SAMSUNG

DIGITÁLIS HÁZIMOZI RENDSZER

HT-DB750

A készüléket gyártotta:

SAMSUNG ELECTRONICS

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

AH68-01286B

Biztonsági előírások

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1
1. osztályú lézerberendezés

A készüléket kizárólag a használati útmutatóban leírtak szerint használja, így megóvhatja magát a káros lézersugárzástól.

FIGYELEM: A BURKOLAT MEGBONTÁSAKOR LÁTHATATLAN LÉZERSUGÁR LÉPHET KI A KÉSZÜLÉKBŐL. NE TEGYE KI MAGÁT A VESZÉLYES SUGÁRZÁSNAK!

A készüléken figyelmeztető tábla található, az alábbi felirattal:

FIGYELEM
FESZÜLTSÉG ALATT!
NE NYISSA KI A BURKOLATOT!

FIGYELEM:
Az áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne vegye le a készülék burkolatát. A készülék belsejében nincsen olyan alkatrész, amelyet házilag lehetne javítani. A készülék javítását bízza szakemberre.

A villám szimbólum olyan feszültség jelenlétét jelzi a készülék belsejében, amely áramütést okozhat.

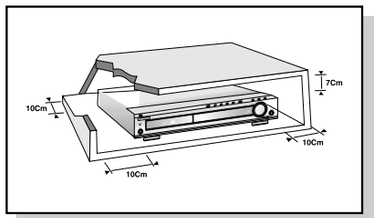
A felkiáltójel szimbólum fontos működtetési és karbantartási tudnivalókra hívja fel a figyelmét.

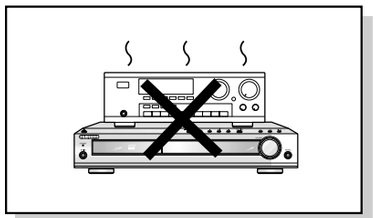
FIGYELMEZTETÉS: A tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében ne tegye ki a készüléket csapadéknak, nedvességnek.

A CD-játszó besorolása
„CLASS 1 LASER PRODUCT"
(1. osztályú lézerberendezés).

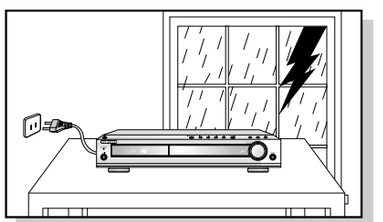
A HÁLÓZATI CSATLAKOZÓT TELJESEN TOLJA BE A CSATLAKOZÓALJZATBA.

Figyelmeztetések

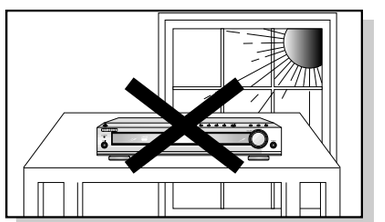




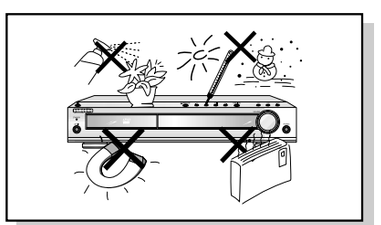
A készülék használatbavétele előtt ellenőrizze, hogy a használat helyén rendelkezésre álló hálózati feszültség értéke megegyezik a készülék üzemi feszültségével (mely a készülék hátlapján van feltüntetve). A készüléket vízszintes, stabil felületen helyezze el, és a készülék körül megfelelő hely (kb. 7-10 cm) legyen a szellőzéshez. Ügyeljen arra, hogy ne takarja el a szellőzőnyílásokat. Ne tegyen nehéz tárgyakat a készülék tetejére. Ne tegye a lejátszót erősítő vagy más olyan berendezés tetejére, amelyik használat közben felmelegszik. A készülék szállítása előtt ellenőrizze, hogy ne legyen a készülékben lemez. A készüléket hosszantartó, folyamatos lejátszásra tervezték. A készülék kikapcsolásával nem feszültség mentesíti a készüléket. A készülék teljes feszültség mentesítéséhez húzza ki a hálózati csatlakozót az aljzatból, különösen akkor, ha hosszú időn keresztül nem szándékozik használni a készüléket.



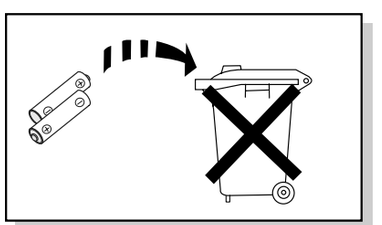
Nagy viharban húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból.
A villámlás miatt fellépő feszültségcsúcsok kárt tehetnek a készülékben.



Óvja a készüléket közvetlen napsugárzástól, hőforrásoktól, nehogy a készülék túlmelegedjen, mert az a készüléket károsíthatja.



Óvja a készüléket nedvességtől (ne tegyen a készülékre folyadékkal teli edényt, nehogy kiömöljön), hőtől (pl. hősugárzó), erős mágneses hatástól (ne tegye hangsugárzók közelébe). Hibás működés esetén azonnal húzza ki a készülék hálózati csatlakozóját a konnektorból. A készüléket kizárólag otthoni használatra tervezték. Ha a készüléket hideg helyen tárolta (vagy pl. télen szállította), várjon kb. 2 órát, amíg felveszi a szoba hőmérsékletét, és csak azután vegye használatba.



Az elemek a környezetet károsító vegyi anyagokat tartalmaznak.
Ne dobja a háztartási szemét közé.

Jellemzők

Többfajta lemez lejátszása és AM/FM rádió

A HT-DB750 lejátszó többfajta lemez lejátszására alkalmas, így lejátszhat vele a DVD, VCD, CD, MP3-CD, CD-R, CD-RW és DVD-RW lemezeket is. A készülék szolgáltatásainak körét tovább bővíti a beépített AM/FM rádió.

5.1 csatornás erősítő

A HT-DB750 beépített 5.1 csatornás erősítővel rendelkezik, mellyel dinamikus, életszerű hangteret állíthat elő.

Super Digital Sound Master

A készülékben egy új digitális audio technológiát (automatikus hangkalibráció, „magic" hangzásképek, „magic" fejhallgató üzemmód) alkalmaztunk, melyet a japán DiMagic Co. Ltd-vel közösen fejlesztettünk ki a még érzékenyebb, életszerűbb hangvisszaadás érdekében.

Hangjelzés (Sound Logo)

Amikor bekapcsolja a készüléket, a készülék hangjelzéssel jelzi, hogy készen áll a lemez lejátszására.

Képernyőkímélő funkció

A HT-DB750 automatikusan sötétíti a TV-képernyőt, ha a készülék 2 percen keresztül Állj vagy Pillanat áll üzemmódban van, 20 perc után pedig a készülék automatikusan energiatakarékos üzemmódba kapcsol.

Energiatakarékos üzemmód

Ha a készülék Állj vagy Pillanat állj üzemmódban van, 20 perc elteltével automatikusan energiatakarékos üzemmódba kapcsol.

Személyre szabott képernyő háttér

Kiválaszthatja kedvenc képét JPEG, DVD vagy VCD lejátszás alatt, és ez a kép jelenik meg, mint képernyő háttér.

Tartalom

ELŐKÉSZÜLETEK
Biztonsági előírások....1
Figyelmeztetések....2
Jellemzők....3
Tudnivalók a lemezekről....5
A készülék leírása....7

CSATLAKOZTATÁSOK
A hangsugárzók csatlakozatása....11
Az FM és AM(MW/LW) antennák csatlakoztatása....13
A lejátszó csatlakoztatása a TV készülékhez....14
Külső berendezések csatlakoztatása....15
A DVD lejátszó használata előtt....17

MŰKÖDTETÉS
DVD lejátszás....18
A lemez-információk megjelenítése....19
A hátralevő idő ellenőrzése....
Gyorsított/lassított lejátszás....21
Jelenetek/műsorszámok átugrása....22
Ismételt lejátszás....23
A-B szakaszismétlés....24
A kameraállás kiválasztása....25
ZOOM (nagyítás) funkció....26
A lejátszás és feliratozás nyelvének kiválasztása....27
Jelenet vagy műsorszám közvetlen kiválasztása....28
Lemezmenü használata....29
A Főcím menü használata....30

BEÁLLÍTÁSOK
Nyelvi jellemzők beállítása....31
TV képarány beállítása....33
A készülék használatának korlátozása (Szülői felügyelet)....35
A jelszó beírása....37
A háttérkép beállítása....39
Hangsugárzó beállítások....41
A teszthang....42
A késleltetési idő beállítása....43
A hangjellemzők beállítása....45
A DRC beállítása (dinamikatartomány csökkentése)....47
Az automatikus hang-kalibráció beállítása....49
A „Magic" hangtér üzemmódok....51
Dolby Pro Logic II üzemmódok....53
Dolby Pro Logic II hangeffektusok....54

A RÁDIÓ
Rádióhallgatás....55
Rádióállomások tárolása....56
RDS adások vétele....57

TOVÁBBI TUDNIVALÓK
További szolgáltatások....59
A TV vezérlése a távvezérlővel....61
Hibaelhárítás....63
Előírások a lemezek kezelésével és tárolásával kapcsolatban....65
Minőségtanúsítás....66
Szótár....67
Feljegyzések....68

Tudnivalók a lemezekről

A DVD (Digital Versatile Disc) lemez, a Dolby Digital surround hangnak és az MPEG-2 video tömörítési technológiának köszönhetően fantasztikus hang és kép élményt biztosít. Otthonába varázsolja a filmszínházakban vagy koncerttermekben tapasztalt élményt.

Régió kód

Mind a DVD lejátszó, mind a DVD lemez úgynevezett régió kóddal van ellátva. A lejátszó csak olyan lemezeket tud lejátszani, amelyen a lejátszóval azonos régió kód szerepel. Más régió kóddal ellátott lemezt a készülék nem tud lejátszani.
Ennek a lejátszónak a régió kódja a készülék hátlapján van feltüntetve.
(A készülék csak az ugyanezzel a kóddal ellátott DVD lemezeket tudja lejátszani.)

Használható lemezek

Lemez fajtája	Embléma	Felvétel típusa	Lemezméret	Max. lejátszási idő
DVD	DVD VIDEO	Audio + Video	12 cm	Kb. 240 perc (Egyoldalas)
				Kb. 480 perc (Kétoldalas)
			8 cm	Kb. 80 perc (Egyoldalas)
				Kb. 160 perc (Kétoldalas)
VIDEO-CD	COMPACT DISC DIGITAL VIDEO	Audio + Video	12 cm	74 perc
			8 cm	20 perc
AUDIO-CD	COMPACT DISC DIGITAL AUDIO	Audio	12 cm	74 perc
			8 cm	20 perc

Ne tegye a készülékbe az alábbi típusú lemezeket:

- LD, CD-G, CD-I, CD-ROM és DVD-ROM lemezek nem játszhatók le a készülékkel.
  Ha ilyen lemezt tesz a készülékbe, a TV-képernyőn a **„WRONG DISC FORMAT"** (nem a megfelelő lemez formátum) üzenet jelenik meg.
- Előfordulhat, hogy a külföldön vásárolt DVD lemez nem játszható le.
  Ha ilyen lemezt helyez be a készülékbe, a TV-képernyőn a következő felirat jelenik meg: **„WRONG REGION CODE"** (nem megfelelő régiókód).

Másolás elleni védelem

- **A DVD lemezeket másolás elleni védelemmel látják el. Emiatt a készüléket közvetlenül a TV készülékhez csatlakoztassa, és ne a videomagnóhoz. Ha a készüléket a videomagnóhoz csatlakoztatja, a védett DVD lemezek lejátszásakor a kép torzulhat.**
- Ez a készülék olyan másolásvédelmi technológiával van ellátva, amely a módszer tekintetében az Egyesült Államokban szabadalmi oltalom alatt áll, illetve a Macrovision Corporation és más jogtulajdonosok szellemi tulajdonát képezi. E másolásvédelmi technológiát csak a Macrovision Corporation engedélyével lehet használni, és kizárólag otthoni, vagy kiscsoportos szórakoztatásra vonatkozik, hacsak a Macrovision Corporation másképpen nem rendelkezik. Feltörése és másolása tilos.

Lemez felvételi formátumok

A CD-R lemezekről

- A felvételi eszköztől (CD-író vagy személyi számítógép), valamint a lemez állapotától függően előfordulhat, hogy egyes CD-R lemezeket nem lehet lejátszani.
- 650MB/74 perces CD-R lemezt használjon. Lehetőség szerint azonban inkább kerülje a CD-R lemezek használatát, mert lejátszásuk esetenként problémába ütközhet.
- Lehetőleg ne használjon CD-RW (újraírható) lemezeket, mert ezeknek a lejátszása problémába ütközhet.
- Csak a megfelelően lezárt (véglegesített) lemezeket lehet lejátszani. Ha egy adott menetet lezárt, de magát a lemezt nem, előfordulhat, hogy nem lehet a teljes lemezt lejátszani.

A CD-R MP3 lemezekről

- A készülék csak azokat a CD-R lemezeket tudja lejátszani, melyekre az MP3 fájlokat ISO 9660 vagy Joliet formátumnak megfelelően rögzítettek.
- Az MP3 fájl neve nem lehet több 8 karakternél, és nem tartalmazhat szóköz karaktereket, vagy speciális karaktereket (. / = +).
- Ha a fájlnév koreai nyelvű, megjelenik a TV-képernyőn, azonban a lejátszó kijelzőjén csak egy * jelzés látható.
- Csak 128Kbps-nél nagyobb bitsebességű lemezeket játsszon le.
- A készülék csak az „.mp3" és „.MP3" kiterjesztésű fájlokat tudja lejátszani.
- A készülék lejátssza a folyamatosan felírt többmenetes lemezeket. Ha azonban a többmenetes lemezen üres szegmens van, a lejátszás csak az üres a szegmensig történik.
- Ha a lemez nincs lezárva, tovább tart a lejátszás elindítása, és előfordulhat, hogy nem az összes rögzített fájlt játssza le a készülék.
- A változó bitsebességű (VBR) formátumú fájlok (melyeket több bitsebességgel, pl. 32 Kbps-320 Kbps vettek fel) lejátszásakor hangkiesés léphet fel.
- Ha egy lemez 500-nál több fájlt (műsorszámot) tartalmaz, csak 500 fájl lejátszása lehetséges.
- Ha a lemezen levő mappák száma meghaladja a 300-t, csak 300 mappát lehet lejátszani.

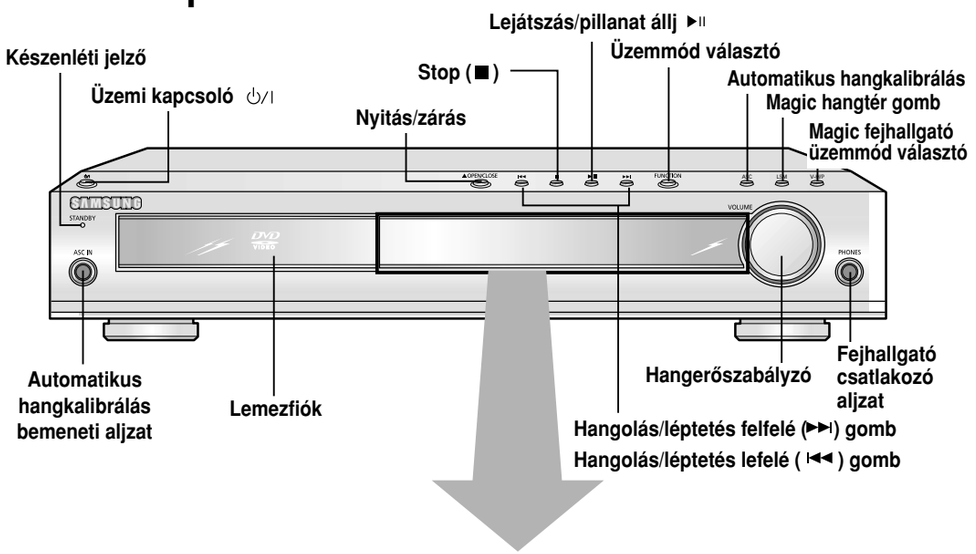
Mi is az az MP3?
Az MP3 az MPEG-1 Audio Layer 3 nemzetközileg szabványos audio jeltömörítési technológia rövid jelzése. (A MPEG a Moving Pictures Experts Group elnevezés rövidítése). Ez a digitális tömörítési technológia a hangminőség csökkentése nélkül tömöríti tizenketted részére (128 Kbps) az audio jeleket. Ez által egy hagyományos CD lemezre 12-szeres adatmennyiség rögzíthető.

A CD-R JPEG lemezekről

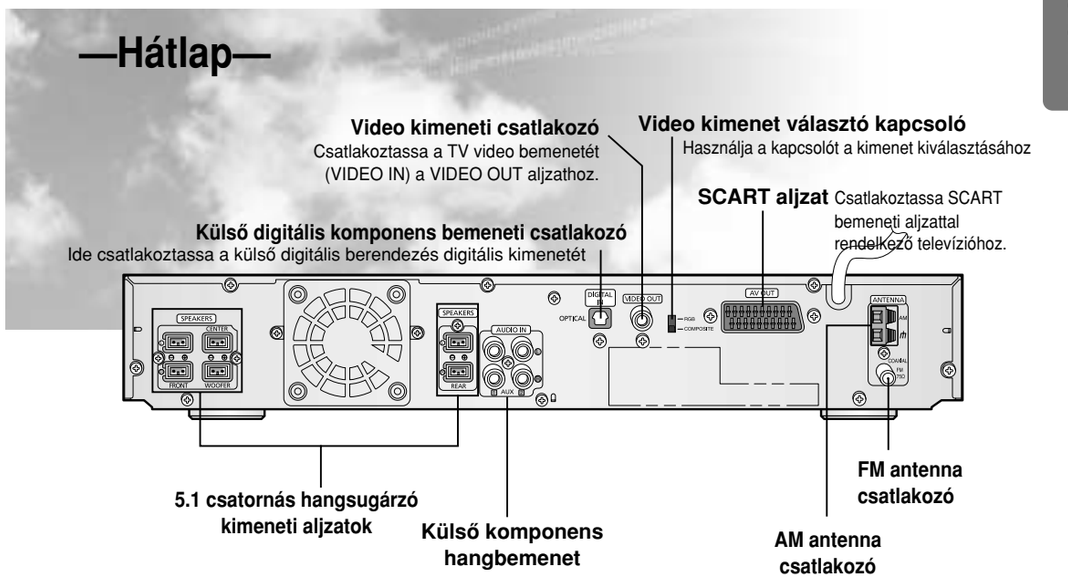
- Csak a „.jpeg" és „.JPEG" kiterjesztésű fájlok játszhatók le.
- Ha a lemez nincs lezárva, tovább tart a lejátszás elindítása, és előfordulhat, hogy nem lehet a lemezről az összes képet lejátszani.
- Csak azokat a CD-R lemezeket lehet lejátszani, amelyek a JPEG fájlokat ISO 9660 vagy Joliet formátumban tartalmazzák.
- A JPEG fájlnév nem haladhatja meg a 8 karaktert, nem tartalmazhat szóközt és speciális karaktereket (. / = +).
- Csak a folyamatosan felírt többmenetes lemezeket lehet lejátszani. Ha üres szegmens van a többmenetes lemezen, a lejátszás csak az üres szegmensig lehetséges.
- Egy CD lemezre maximum 9999 képet lehet rögzíteni.
- A Kodak/Fuji Picture CD lemezekről csak a képmappákból lehet a JPEG fájlokat lejátszani.
- A nem Kodak/Fuji Picture CD, hanem más típusú lemez lejátszása egyáltalán nem lehetséges, vagy a lejátszás lassabban indul el.

A készülék leírása

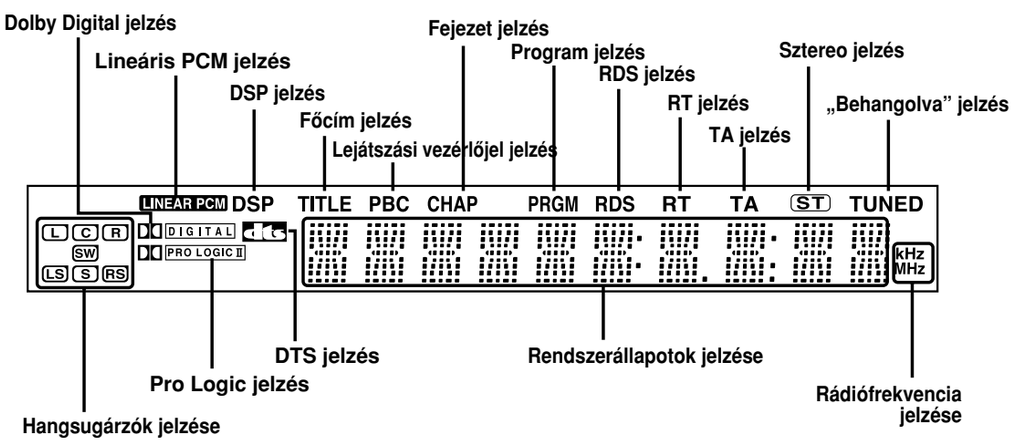
—Az előlap—



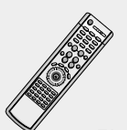
—Hátlap—


Video kimeneti csatlakozó
Csatlakoztassa a TV video bemenetét (VIDEO IN) a VIDEO OUT aljzathoz.
Video kimenet választó kapcsoló
Használja a kapcsolót a kimenet kiválasztásához
SCART aljzat Csatlakoztassa SCART bemeneti aljzattal rendelkező televízióhoz.
Külső digitális komponens bemeneti csatlakozó
Ide csatlakoztassa a külső digitális berendezés digitális kimenetét
5.1 csatornás hangsugárzó kimeneti aljzatok
Külső komponens hangbemenet
FM antenna csatlakozó
AM antenna csatlakozó

—A kijelző—

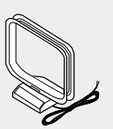


Tartozékok


Távvezérlő

Audio kábel

Video kábel


AM antenna

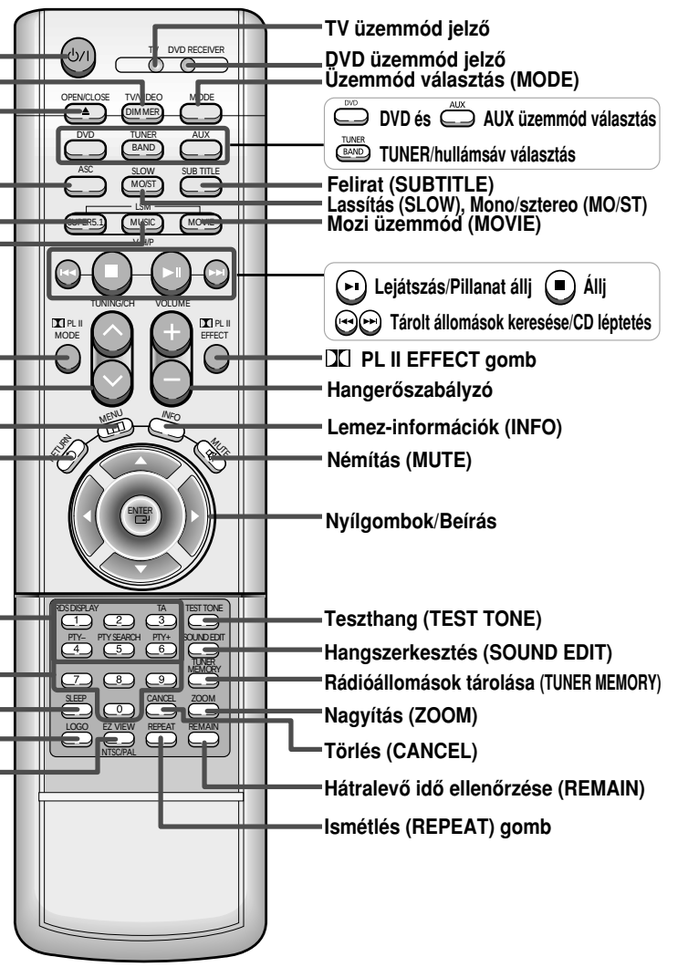
FM antenna

Használati útmutató

Mikrofon az automatikus hangkalibráláshoz

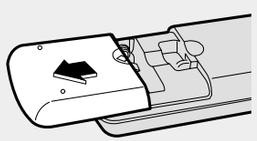
A készülék leírása

—A távvezérlő—

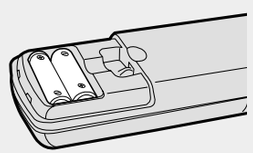


Az elemek behelyezése a távvezérlőbe

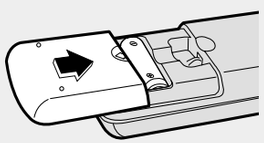
1 A távvezérlő hátoldalán az elemtartó rekesz tetejét nyomja meg, és a nyíl irányában elcsúsztatva vegye le a távvezérlőről.



2 Tegyen az elemtartó rekeszbe két 1,5 V-os, AAA méretű elemet, ügyelve a helyes polaritásra (+ és -).



3 Tegye vissza az elemtartó rekesz tetejét.

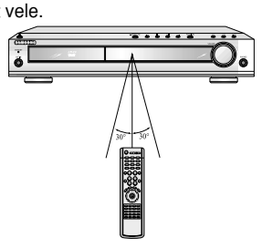


Figyelem **Tartsa be az alábbi biztonsági előírásokat, így elkerülheti a szivárgó elektrolit okozta meghibásodásokat:**

- Az elemek behelyezésekor ügyeljen a helyes polaritásra: az elemen feltüntetett (+) jelzést illessze az elemtartó rekesz belsejében látható (+) jelzéshez, a (-) jelzést pedig a (-) jelzéshez.
- Megfelelő elemeket használjon. Még az azonos méretű elemek is eltérhetnek teljesítményben.
- A két elemet mindig egyszerre cserélje ki.
- Óvja az elemeket hőtől, nyílt lángtól

A távvezérlő működési tartománya

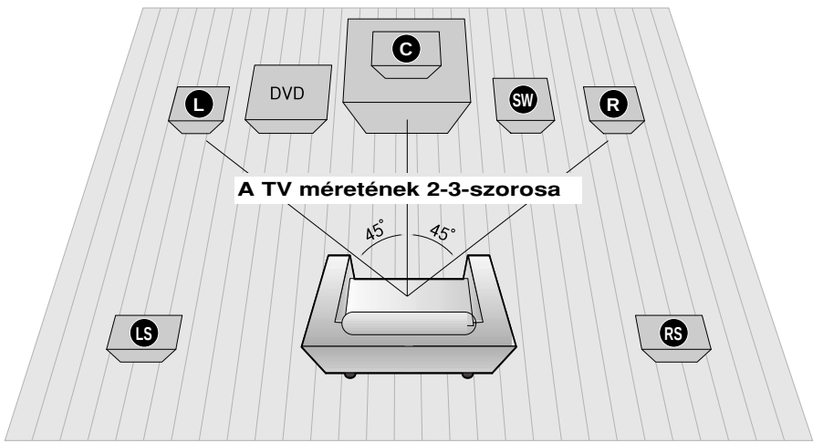
A távvezérlő a készüléktől egyenes vonalban mérve körülbelül 7 méter távolságig használható. A távvezérlő érzékelőhöz képest 30°-os vízszintes szögtartományban mozoghat vele.



A távvezérlő takarófedelének levételéhez nyomja meg a fedelet a jelzésnél, majd csúsztassa lefelé.

A hangsugárzók csatlakoztatása

A készülék üzembe helyezése előtt vagy mozgatásakor kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati kábelt az aljzatból.



A DVD lejátszó elhelyezése

- A DVD lejátszót helyezze külön állványra, polcra, vagy a TV állvány alsó polcára.

Az első hangsugárzók elhelyezése (bal, jobb) L R

- Az első hangsugárzókat úgy helyezze el, hogy kb. 45 fokos szöget zárjanak be a hallgatási pozícióval.
- A hangsugárzókat olyan magasra helyezze, hogy magassugárzó fülmagasságban legyen.
- Az első hangsugárzók egy síkban legyenek a középsugárzóval, vagy attól egy kissé a hallgatási pozíció felé.

A középsugárzó elhelyezése C

- Az ideális az, ha a középsugárzó ugyanolyan magasságban van, mint az első hangsugárzók.
- A középsugárzót elhelyezheti a TV tetején is, vagy a TV alatt is.

A hallgatási pozíció kiválasztása

A hallgatási pozíciót úgy válassza meg, hogy annak távolsága a TV-től a TV-képernyő méretének 2,5-3-szorosa legyen.

Pl. 32"-os készüléknél 2-2,4m.
55"-os készüléknél 3,5-4m.

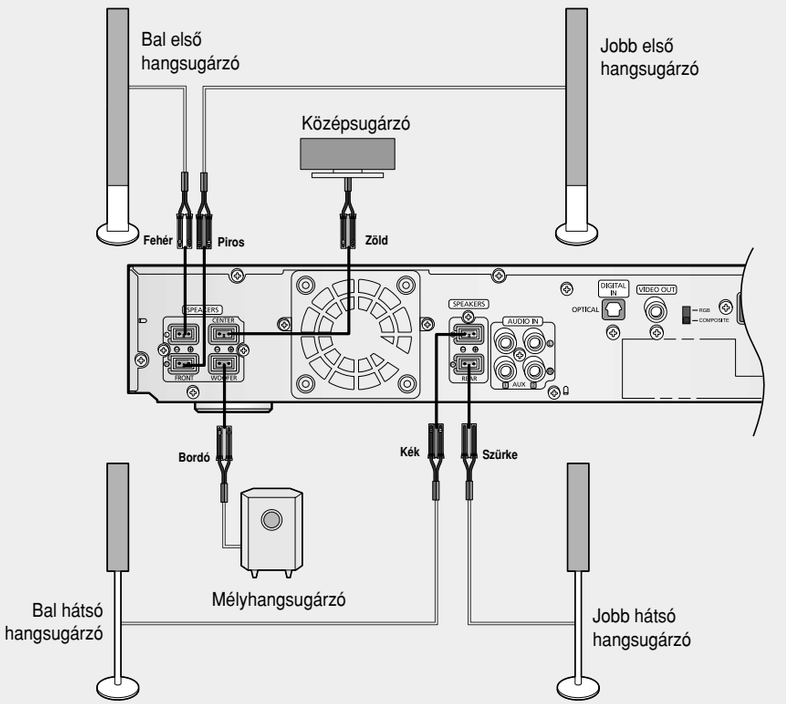
Hátsó hangsugárzók elhelyezése (bal hátsó, jobb hátsó) LS RS

- A hátsó hangsugárzókat a hallgatási pozíció mögött helyezze el. .
- Ha nem áll rendelkezésre elegendő hely a hátsó hangsugárzók elhelyezésére, helyezze a hátsó hangsugárzókat egymással szembe.
- A hátsó hangsugárzókat 60-90 cm-rel a hallgatási hely (fülmagasság) fölött helyezze el, kissé lefelé döntve.

* Az első és középső hangsugárzókkal szemben a hátsó hangsugárzók főleg a hangeffektusok létrehozásában vesznek részt, így a hang nem folyamatosan hallható belőlük.

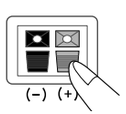
A mélysugárzó elhelyezése SW

- A mélysugárzót a hallgatási környezeten belül bárhol elhelyezheti.
- A mélysugárzót általában az első hangsugárzók mellett helyezik el.



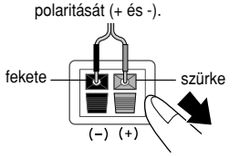
A hangsugárzó hátoldalán

1 Nyomja le és tartsa lenyomva az aljzat fülét.



2 Dugja be a csatlakozóvezetéket az aljzatba, és engedjeel a fület.

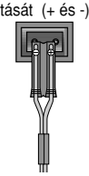
- Csatlakoztassa a szürke vezetéket (+) a szürke (+) aljzathoz, és a fekete vezetéket (-) a fekete (-) aljzathoz.
- Ellenőrizze a csatlakoztatás megfelelő polaritását (+ és -).



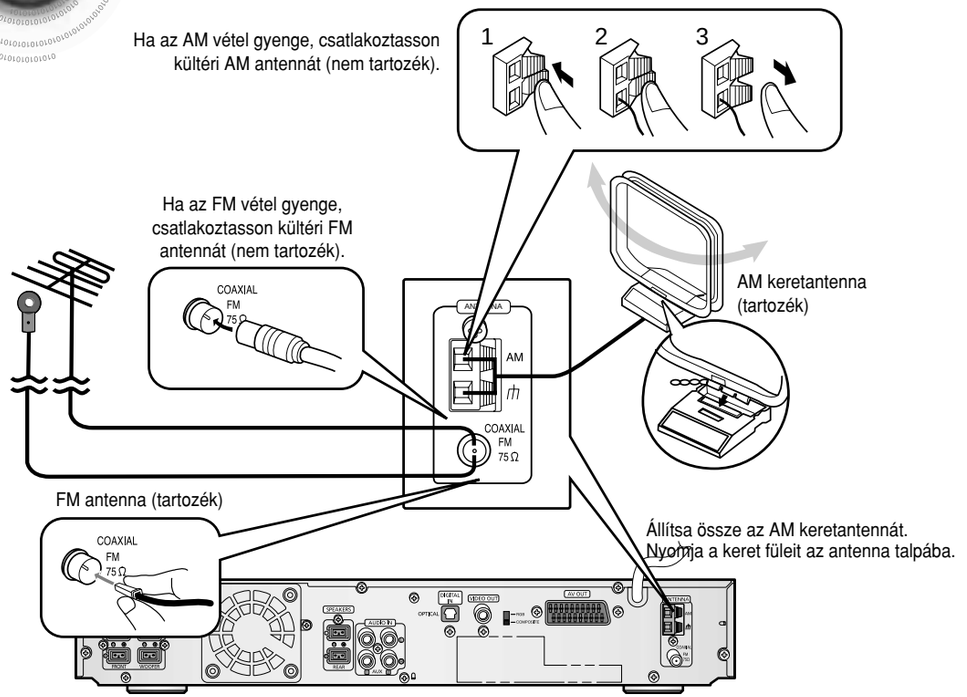
A készülék hátlapján

3 Csatlakoztassa a vezetékeket a készülék hátoldalán a csatlakozó aljzatokhoz.

- A csatlakozókat az azonos színű aljzatokhoz csatlakoztassa.
- Ellenőrizze a csatlakoztatás megfelelő polaritását (+ és -).



Az FM és AM (MW/LW) antennák csatlakoztatása



Az FM antenna csatlakoztatása

1. **Csatlakoztassa a tartozék FM antennát az FM 75Ω COAXIAL aljzathoz.**
2. **Mozgassa körbe az antennavezetéket mindaddig, amíg jó vételt biztosító helyzetet talál, majd erősítse a falhoz.**

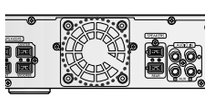
• Ha gyenge a vétel, csatlakoztasson kültéri antennát. Szüntesse meg a mellékelt FM antenna csatlakoztatását, majd csatlakoztassa a 75 ohmos koaxiális kábelt szabványos csatlakozó dugóval.

Az AM(MW/LW) antenna csatlakoztatása

1. **Csatlakoztassa a tartozék AM keretantennát az AM és aljzatokhoz.**
2. **Ha a vétel gyenge, csatlakoztasson kültéri, műanyag szigetelésű vezetéket az AM aljzathoz. (Az AM keretantenna csatlakozását ne szüntesse meg.)**

A hűtőventillátorról

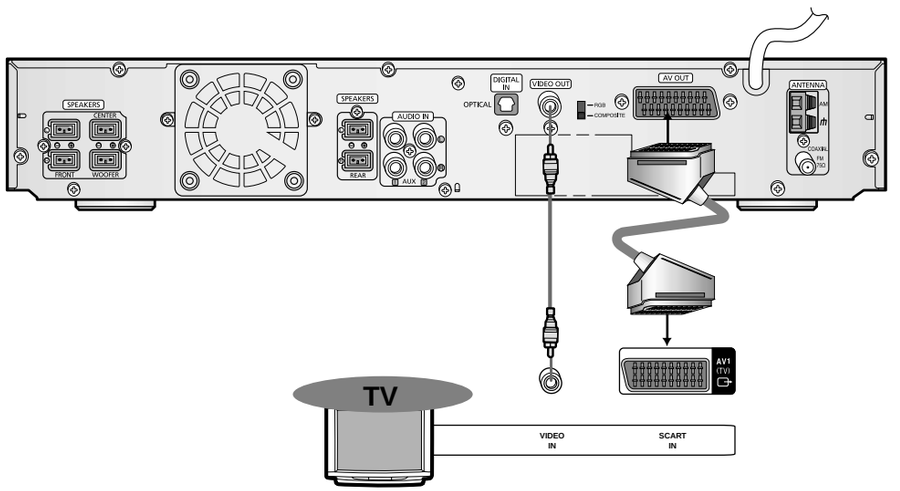
A készülék hátoldalán hűtőventillátor található, mely megakadályozza a túl magas hőmérséklet kialakulását a készülék belsejében, és így biztosítja a készülék megfelelő működését. A hűtőventillátor automatikusan elindul, amikor a belső hőmérséklet elér egy adott értéket, hogy további hűtést biztosítson a készülék számára.



A biztonság érdekében ellenőrizze a következőket:

- Ellenőrizze, hogy megfelelő legyen a szellőzés a készülék körül. A nem megfelelő szellőzés túlmelegedést okozhat, és meghibásodhat a készülék.
- Ne takarja el a hűtőventillátort és a szellőzőnyílásokat, valamint lyukakat. (Ha letakarja újsággal, terítővel, stb., a hő nem tud eltávozni a készülékből, és a túlzott felmelegedés tüzet okozhat.)

A lejátszó csatlakoztatása a TV-készülékhez



Összetett video (jó minőség)

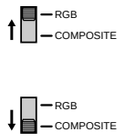
Csatlakoztassa a mellékelt videó csatlakozóvezetéket a készülék hátoldalán található VIDEO OUT aljzathoz, majd a televízió VIDEO IN aljzatához.

Scart (legjobb minőség)

Amennyiben televízióját SCART bemenettel látták el, akkor csatlakoztasson egy SCART csatlakozóvezetéket (nem tartozék) a készülék hátoldalán található AV OUT aljzathoz, majd a televízió SCART IN bemenetéhez.

Ha SCART kábelt használ

- Ha a TV készülék rendelkezik SCART aljzattal, állítsa az RGB-COMPOSITE kapcsolót RGB állásba. A SCART beállítással érhető el a lehető legjobb kép.
- Ha a TV nem rendelkezik SCART bemenettel, állítsa az RGB-COMPOSITE kapcsolót COMPOSITE állásba.

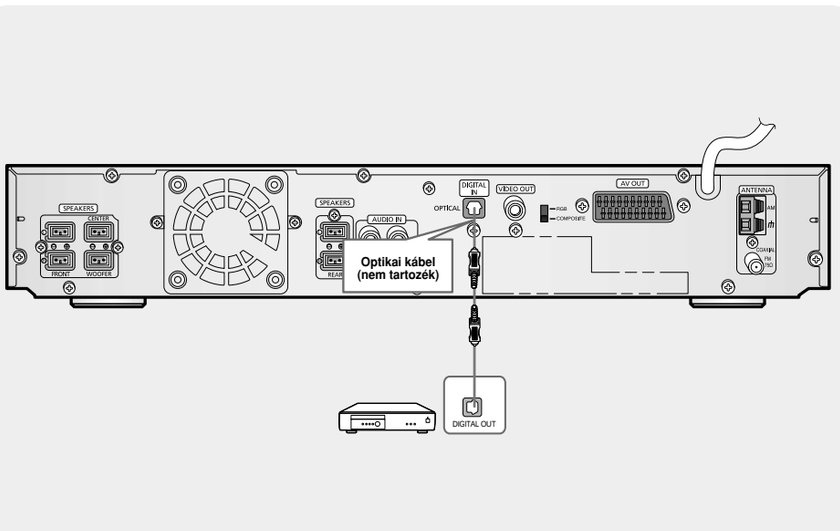


Megjegyzés • A hátlapon a SCART kimenetet „AV AUT" jelzéssel látták el.

Külső berendezések csatlakoztatása

Külső digitális berendezés csatlakoztatása

Pl.: Digitális berendezés, pl. DVD lejátszó vagy CD író.



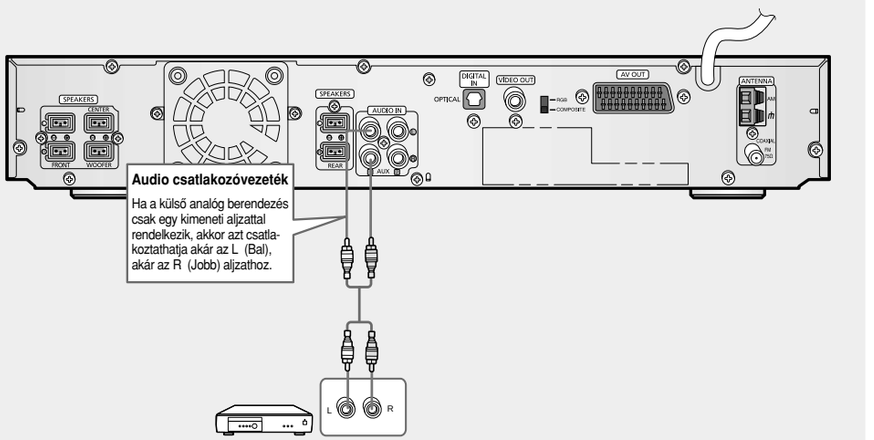
1 Csatlakoztassa a DVD lejátszó Digital Input (OPTICAL) bemenetét a külső digitális berendezés Digital Output kimenetéhez.

2 Nyomja meg a távvezérlőn a Külső bemenet választó (AUX) gombot a DIGITAL IN bemenet kiválasztásához.

- A gomb minden egyes megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át: DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2
- A bemenet kiválasztásához a készüléken az Üzemmód választó (Function) gombot is használhatja.
  A gomb minden egyes megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át:
  DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → FM → MW → LW

Külső analóg berendezés csatlakoztatása

Pl.: Analóg berendezés, pl. VCR, kamera vagy TV csatlakoztatása



1 Csatlakoztassa a DVD lejátszó Audio In bemenetét a külső analóg berendezés Audio Out kimenetéhez.

- A csatlakozókat a megfelelő színű aljzatokhoz csatlakoztassa.

2 Nyomja meg a távvezérlőn a külső bemenet választó (**AUX**) gombot az AUX 1 vagy AUX 2 bemenet kiválasztásához.

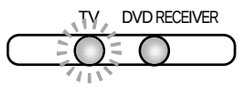
- A gomb minden egyes megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át: DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2
- A bemenet kiválasztásához a készüléken az Üzemmód választó (**Function**) gombot is használhatja.
  A gomb minden egyes megnyomására a kijelzés az alábbiak szerint kapcsol át:
  DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → FM → AM

A DVD lejátszó használata előtt

A DVD lejátszó alkalmas a DVD, VCD, CD, MP3 és JPEG lemezek lejátszására.
A készülék kezelése a lejátszott lemez típusától függően eltérő lehet.
Figyelmesen olvassa el a kezelési útmutatót a használatba vétel előtt.

1 Csatlakoztassa a DVD lejátszó hálózati csatlakozóját a hálózati aljzathoz.

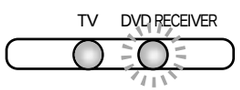
2 Nyomja meg az Üzemmód választó gombot (**MODE**), hogy a távvezérlőn a TV jelző villogjon.



3 Az Üzemi kapcsolóval (**POWER**) kapcsolja be a TV készüléket.

4 Válassza ki a VIDEO üzemmódot a **TV/VIDEO** gomb megnyomásával.

5 Nyomja meg az Üzemmód választó gombot (**MODE**), hogy a távvezérlőn a DVD RECEIVER jelző villogjon.



6 Nyomja meg a **DVD** gombot a DVD/CD üzemmód kiválasztásához.

A videó formátum kiválasztása

Kapcsolja ki a készüléket, majd nyomja meg az **NTSC/PAL** gombot.

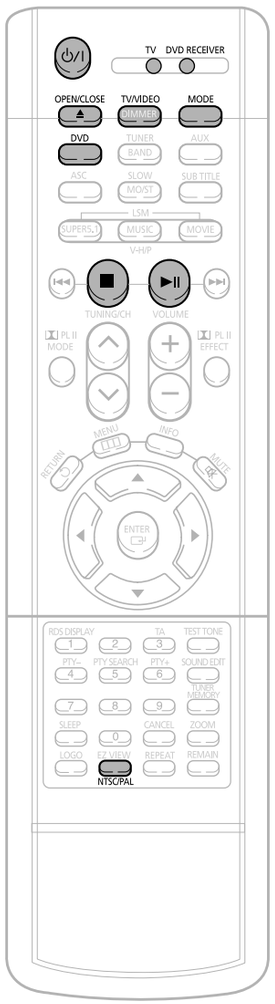
- A készülék alapbeállítása a „PAL” video formátum.
- Az NTSC/PAL gomb minden egyes megnyomására a készülék átkapcsol a két formátum („NTSC” és „PAL”) között.
- Az egyes országok különféle videó formátumokat alkalmaznak.
- Ahhoz, hogy a készülék le tudja játszani a lemezt, a DVD lemeznek és a TV-nek azonos rendszerűnek kell lennie.

A TV és a DVD lejátszó vezérlése ugyanazzal a távvezérlővel

Nyomja meg az Üzemmód választó (**MODE**) gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a TV jelző (piros) és DVD Receiver jelző (zöld) villog felváltva.
- A TV-t akkor tudja vezérelni, ha a TV jelző villog, a DVD lejátszót pedig akkor, ha a DVD jelző villog.
- A TV vezérlésére alkalmas gombok: Üzemi kapcsoló (POWER), Csatorna választás (CHANNEL), Hangerő (VOLUME), TV/VIDEO üzemmód választás, és a Számgombok (0-9).
- Alapbeállítás szerint a távvezérlő a Samsung TV-k vezérlésére alkalmas. A 61. oldalon további információkat olvashat a távvezérlő működtetéséről.

DVD lejátszás



1 Nyomja meg a lemezfiók Nyitás/zárás (**Open/Close**) gombot a lemezfiók kinyitásához.

2 Helyezzen be egy lemezt.

- A lemezt pontosan helyezze a lemeztálcára, a feliratos oldallal felfelé.

3 Nyomja meg a lemezfiók Nyitás/zárás (**Open/Close**) gombot a lemezfiók bezárásához.

DVD VCD CD

- A lejátszás automatikusan elindul.

MP3 JPEG

- A lejátszás automatikusan elindul.
- Ha a TV be van kapcsolva, a TV-képernyőn megjelenik a CD lemezen levő MP3 fájlok listája.

Megjegyzés:

- Az egyes lemezeknél a kezdeti lemez-információs képernyő eltérhet.
- A felvételi módtól függően előfordulhat, hogy egyes MP3-CD lemezeket nem lehet lejátszani.
- Az MP3-CD lemezek tartalomjegyzéke különféle lehet az MP3 fájl felvételi formátumától függően.

A lejátszás ideiglenes leállításához nyomja meg a Lejátszás/pillanat állj (**PLAY/PAUSE**) gombot lejátszás közben.

- A lejátszás folytatásához nyomja meg ismét a Lejátszás/pillanat állj (**PLAY/PAUSE**) gombot.

A lejátszás leállításához nyomja meg az Állj (**STOP**) gombot lejátszás közben.

- Ha lejátszás közben egyszer megnyomja az Állj (STOP) gombot, megjelenik a **„PRESS PLAY”** (Nyomja meg a lejátszás folytatásához) felirat, és a hely tárolásra kerül a memóriában. Ha ezt követően megnyomja a Lejátszás/pillanat állj (**PLAY/PAUSE**), ▶II vagy a Beírás (**ENTER**) gombot, akkor a lejátszás a megállítás pozíciójától folytatódik. (Ez az üzemmód csak a DVD lemezeknél működik.)
- Ha kétszer nyomja meg az Állj (STOP) gombot, a kijelzőn a **„STOP”** felirat jelenik meg, és a Lejátszás/pillanat állj (**PLAY/PAUSE**) ▶II gomb megnyomására a lejátszás a lemez elejétől indul.

A lemez-információk megjelenítése

A lemez lejátszására vonatkozó információkat megtekintheti a TV-képernyőn is.

Nyomja meg az **INFO** gombot.

- A gomb többszöri megnyomására az alábbi kijelzések jelennek meg:

DVD

A kijelzés eltűnik.

VCD CD

A kijelzés eltűnik.

MP3 JPEG

A kijelzés eltűnik.

Megjegyzés

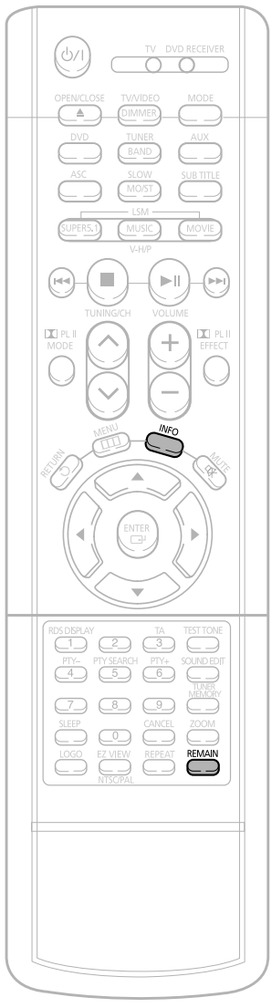
- Egyes lemezeknél a lemez-információs képernyő más formában is megjelenhet.
- A lemeztől függően kiválaszthatja a DTS, DOLBY DIGITAL vagy PRO LOGIC üzemmódot is.

- **Mi a főcím (Title)?**
  A DVD lemezen található film.
- **Mi egy fejezet (Chapter)?**
  A DVD lemez minden egyes főcíme számos kisebb részre osztható, melyeket „fejezetnek” nevezünk.
- **Ha a szimbólum jelenik meg a TV-képernyőn:**
  Ha a gombok megnyomásakor a fenti kéz szimbólum jelenik meg a TV-képernyőn, azt jelenti, hogy az adott műveletet nem lehet elvégezni az éppen játszott lemezzel.
- **Mi a műsorszám (fájl)?**
  A VCD, CD vagy MP3-CD lemezen rögzített kép vagy zene egy részlete.

A képernyőn megjelenő kijelzések

DVD	DVD kijelzés	MP3	MP3CD kijelzés	Műsorszám (fájl)	Lejátszás nyelve	DOLBY DIGITAL	Dolby Digital kijelzés
VCD	VCD kijelzés		Főcím kijelzés	Eltelt lejátszási idő	Felirat		Kameraállás kijelzés
CD	CD kijelzés		Fejezet kijelzés	Ismételt lejátszás	LR	Sztereo (bal/jobb)	

A hátralevő idő ellenőrzése



Nyomja meg a Hátralévő játékidő (REMAIN) gombot.

- Az éppen lejátszott főcím vagy fejezet teljes és hátralévő játékidejének ellenőrzése.

A Hátralévő játékidő (Remain) gomb megnyomására a kijelzés a következők szerint változik:

DVD

(Főcímből eltelt lejátszási idő)
→ (A főcímből hátralevő lejátszási idő)
→ (Fejezetből eltelt lejátszási idő)
→ (A fejezetből hátralevő lejátszási idő)
→ (Főcímből eltelt lejátszási idő)

VCD CD

VCD 2.0, ha a PBC funkciót kikapcsolja

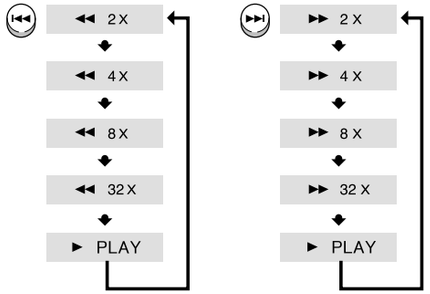
(A műsorszámból eltelt lejátszási idő)
→ (A műsorszámból hátralevő lejátszási idő)
→ (A teljes eltelt játékidő)
→ (A teljes hátralevő játékidő)
→ (A műsorszámból eltelt lejátszási idő)

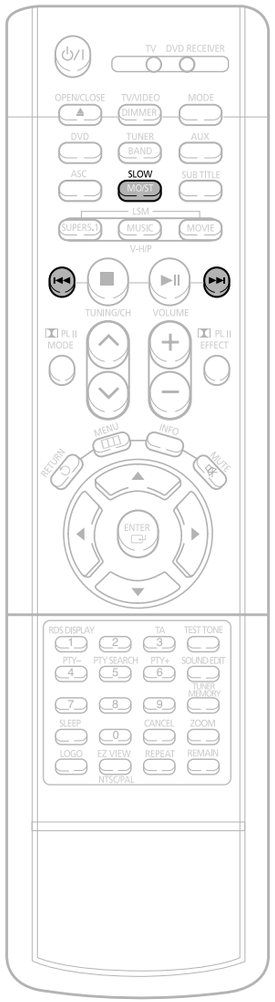
Gyorsított/lassított lejátszás

Gyorsított lejátszás DVD VCD CD MP3

Nyomja meg hosszan a ⏮◀◀ ▶▶⏭ gombot.

- Ha lejátszás közben hosszan megnyomja a gombot, a gomb minden egyes megnyomására a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik.

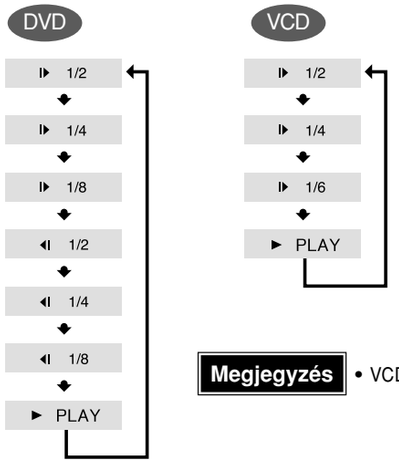




Lassított lejátszás

Nyomja meg a Lassított lejátszás (**SLOW**) gombot.

- Ha lejátszás közben megnyomja a gombot, a gomb minden egyes megnyomására a lejátszási sebesség az alábbiak szerint változik.



Megjegyzés

- VCD lemezeket nem lehet lejátszani hátrafelé lassított lejátszással.

Jelenetek/műsorszámok átugrása

DVD VCD CD MP3

Nyomja meg röviden a ⏮◀◀ ▶▶⏭ gombot.

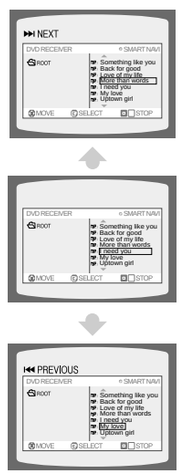
- Lejátszás közben a gomb minden egyes megnyomására a készülék a következő vagy az előző fejezetre, műsorszámra, könyvtárra (fájl) lép, és lejátssza azt.
- Nem lehet azonban sorban egymás után következő fejezeteket átugrani.

DVD

VCD CD

- Ha a video CD lemezről egy 15 percnél hosszabb műsorszámot játszik le, a ▶▶| gomb megnyomására a készülék 5 perccel lép előbbre. A |◀◀ gomb megnyomására pedig 5 perccel hátrébb lép.

MP3



Megjegyzés

- CD és MP3-CD lemezek gyorsított lejátszásakor a hang csak a 2-szeres gyorsításnál hallható, 4-szeres, 8-szoros és 32-szeres gyorsításnál nem.
- Nem hallható hang lassított lejátszás és képkockánkénti léptetés közben.

Ismételt lejátszás

Az ismétlés üzemmóddal ismételten lejátszhatja a lemez egyetlen műsorszámát, egy fejezetet, egy főcímet, egy kiválasztott könyvtárat (MP3 fájlok), vagy az egész lemezt.

DVD VCD CD MP3 JPEG

Nyomja meg az Ismételt lejátszás (**REPEAT**) gombot.

• Az Ismételt lejátszás (REPEAT) gomb többszöri megnyomásával az alábbi ismétlési módok közül választhat:

DVD

REPEAT : CHAPTER
REPEAT : TITLE
REPEAT : OFF

VCD CD

REPEAT : TRACK
REPEAT : DISC
REPEAT : OFF

MP3 JPEG

REPEAT : RANDOM
REPEAT : TRACK
REPEAT : DIR
REPEAT : DISC
REPEAT : OFF

Ismételt lejátszáskor az alábbi ismétlési lehetőségek közül választhat

CHAPTER
A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott fejezetet.

TITLE
A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott főcímet.

RANDOM
A készülék véletlenszerű sorrendben lejátssza a lemezre rögzített műsorszámokat (a már lejátszott műsorszám ismét a műsorba kerülhet.).

TRACK
A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott műsorszámot.

FOLDER
A készülék ismételten lejátssza a kiválasztott mappában levő műsorszámokat.

DISC
A készülék ismételten lejátssza az egész lemezt.

OFF
Az ismételt lejátszás kikapcsolása.

Az ismételt lejátszási üzemmód kiválasztása a lemez-információs képernyőről

DVD

1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.
2 A ▶ gombbal válassza ki az ismételt lejátszási (REPEAT PLAYBACK) ikont.
3 A ▼ gombbal válassza ki a kívánt ismétlési módot.
4 Nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

DVD KO 1/3 OFF/ 02 OFF → A - → CHAT → TITL

VCD CD

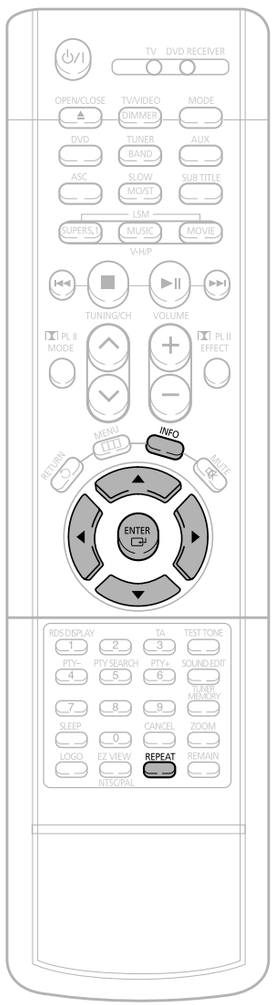
VCD 02/02 LR OFF → A - → TRACK → DISC

* MP3 és JPEG lemezeknél az ismételt lejátszás nem választható ki a lemez-információs képernyőről.

Megjegyzés

• Az ismételt lejátszás nem lehetséges 2.0 verziójú video-CD lemezek esetén, ha a lejátszási vezérlőjel (PBC) be van kapcsolva. Az ismételt lejátszási használatához a lemezmenüben válassza a PBC „OFF" (PBC vezérlőjel kikapcsolva) lehetőséget (lásd a 29. oldalon).

A-B szakaszismétlés



DVD VCD CD

1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.

• VCD és CD lemezeknél egyszer nyomja meg az INFO gombot.

DVD KO 1/3 OFF/ 02 OFF

2 A ▶ gombbal válassza ki az Ismételt lejátszás (**REPEAT PLAYBACK**) ikont.

DVD KO 1/3 OFF/ 02 OFF

3 Válassza ki az „A"- t a ▲▼ gombokkal, és az ismételni kívánt szakasz kezdőpontjánál nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

• A készülék tárolja azt a helyet, ahol az **ENTER** gombot megnyomta.

DVD KO 1/3 OFF/ 02 A -

DVD KO 1/3 OFF/ 02 A -?

REPEAT : A—

4 A szakasz végpontjánál nyomja meg ismét az **ENTER** gombot.

• A készülék ismételten lejátssza a megjelölt szakaszt.

DVD KO 1/3 OFF/ 02 A - B

REPEAT : A—B

Ha vissza kíván térni a normál lejátszáshoz, a ▲, ▼ gombokkal válassza ki az ikont.

Megjegyzés

• MP3 és JPEG lemezeknél az A-B szakaszismétlési nem működik.

A kameraállás kiválasztása

Ezzel egy adott jelenetet több, különböző kameraállásból rögzítve is megnézhet.

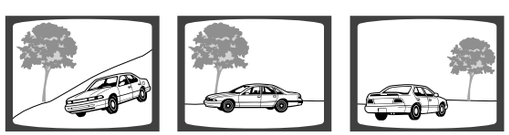
DVD

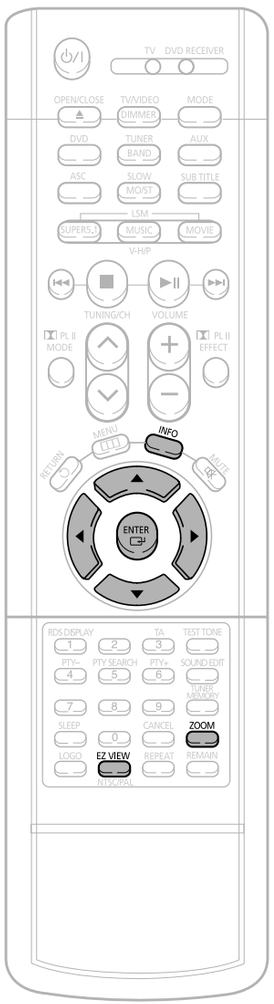
1 Nyomja meg az **INFO** gombot.

2 A ▶ gombbal válassza ki a Kameraállás (**ANGLE**) ikont.

3 Válassza ki a kívánt kameraállást a ▲, ▼ gombokkal, vagy a számgombokkal.

- A gomb minden egyes megnyomására a következő kameraállás kerül kiválasztásra, az alábbi sorrendben: ▲, ▼, ◀, ▶





Megjegyzés

- Ez az üzemmód csak azokkal a lemezekkel használható, melyek több kameraállásból rögzítve tartalmazzák a felvételeket.

Zoom (Nagyítás)

A Zoom üzemmóddal kinagyíthatja a kép egy kiválasztott részletét.

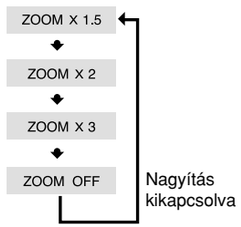
Zoom (Képrészlet nagyítás) DVD VCD

1 Nyomja meg a **ZOOM** gombot.

2 A ▲, ▼, ◀, ▶ gombokkal válassza a kinagyítandó képrészletet.

3 Nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

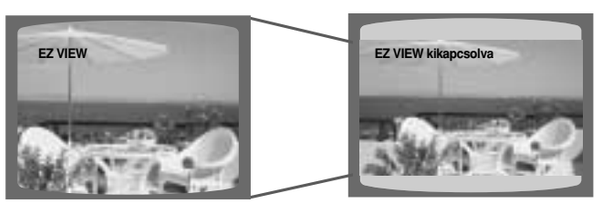
- A gomb többszöri megnyomásával kiválaszthatja a nagyítás mértékét:



Kép méretarány módosítása DVD

Nyomja meg az **EZ VIEW** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására az üzemmód be-, majd kikapcsol.
- A szélesvásznú filmek lejátszásakor fekete sáv látható a képernyő alján és tetején. Ezek a fekete sávok eltűnnek az **EZ VIEW** gomb megnyomására.



Megjegyzés

- Ez a funkció nem működik, ha a DVD lemez több kameraállásból készült felvételt tartalmaz.
- Egyes DVD lemezeknél a vízszintes - függőleges képarány kötött, ezeknél a filmeknél a fekete sáv nem tüntethető el.

MŰKÖDTETÉS

A lejátszás és a feliratozás nyelvének kiválasztása

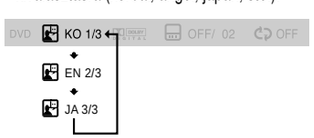
A lejátszás nyelvének kiválasztása

DVD

1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.

2 A ▲, ▼ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a kívánt nyelvet.

- Attól függően, hogy a DVD lemezen a hangot hány nyelven rögzítették, a gomb minden egyes megnyomására egy másik nyelv kerül kiválasztásra (koreai, angol, japán, stb.).



A feliratozás nyelvének kiválasztása

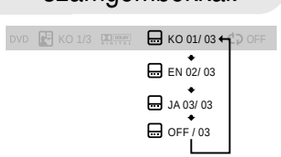
DVD

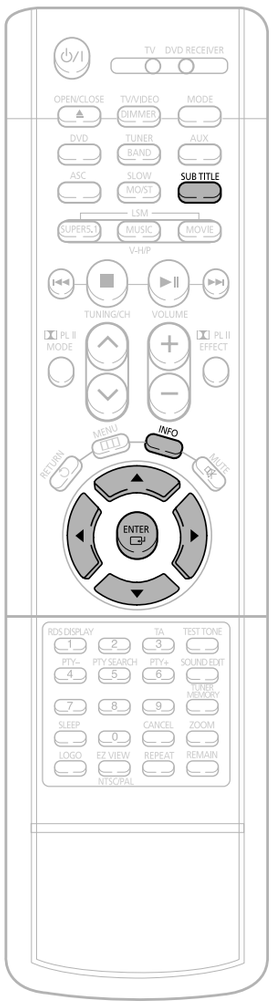
A felirat nyelvének kiválasztása a lemez információs képernyőn

1 Nyomja meg kétszer az **INFO** gombot.

2 A ▶ gombbal válassza ki a Felirat (**SUBTITLE**) ikont.

3 Válassza ki a kívánt nyelvet a ▼ gombbal vagy a számgombokkal.





Megjegyzés

- A felirat nyelvét a távvezérlő Felirat (SUBTITLE) gombjával is kiválaszthatja.
- A lemeztől függően előfordulhat, hogy a lejátszás és feliratozás nyelve nem választható ki.

Jelenet vagy műsorszám közvetlen kiválasztása

DVD VCD CD

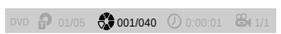
1 Nyomja meg az **INFO** gombot.

Főcím/műsorszám közvetlen kiválasztása

2 A ▲,▼ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a kívánt főcímet/műsorszámot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

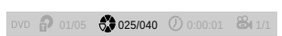
Jelenet közvetlen kiválasztása

3 A ◀, ▶ gombokkal válassza ki a fejezet ikon.



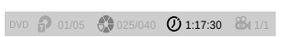
Jelenet közvetlen kiválasztása

4 A ▲,▼ gombokkal vagy a számgombokkal válassza ki a kívánt jelenetet, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.



Időpont közvetlen kiválasztása

5 A ◀, ▶ gombokkal válassza ki az időpont ikont.



Időpont közvetlen kiválasztása

6 A számgombokkal írja be a kívánt időpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

MP3 JPEG

Használja a **számgombokat**.

- A készülék lejátssza a kiválasztott fájlt.
- Az MP3 vagy JPEG lemez tartalmát nem lehet eltüntetni az információs képernyőről.
- MP3 vagy JPEG lemez lejátszásakor a ▲, ▼ gombokkal nem lehet mappát váltani. Ha új mappát akar választani, állítsa le a lejátszást az Állj (STOP (■)) gombbal, és ezután válasszon a ▲, ▼ gombokkal.

Megjegyzés

- A kívánt főcímet, fejezetet vagy műsorszámot kiválaszthatja a távvezérlő I◀◀ ▶▶I gombjaival is.
- A lemeztől függően előfordulhat, hogy a főcím vagy idő kiválasztási üzemmód nem működik.

A lemezmenü használata

A lemezmenük segítségével kiválaszthatja, hogy milyen nyelven szóljon a hang, milyen nyelvű legyen a felirat, a profil, stb. Lemezenként más és más DVD menü jelenik meg.

DVD

1 Nyomja meg a Menü (**Menu**) gombot.

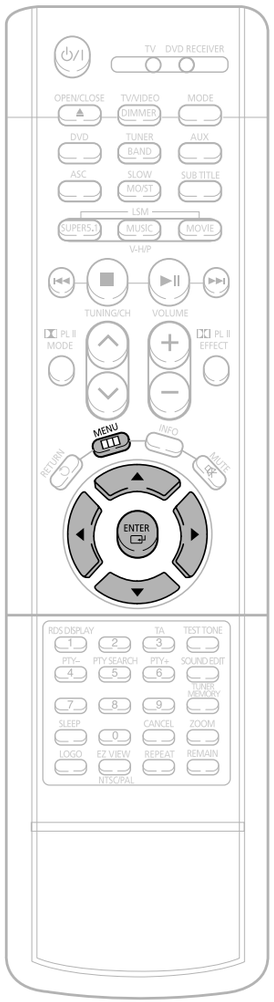
- 2.0 verziójú video-CD lemez lejátszása esetén a PBC vezérlőjel be- és kikapcsolásával működtetheti ezt az üzemmódot.

2 A ▲,▼,◀,▶ gombokkal válassza ki a Lemezmenü (**DISC MENU**) menüpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

- A lemezmenü csak akkor jelenik meg, ha a lemez tartalmazza a menüt. Ha a lejátszó nem támogatja a lemezmenü megjelenítését, a **„This menu is not supported"** felirat jelenik meg.

3 A ▲,▼, ◀,▶ gombokkal válassza ki a kívánt sort.

4 Nyomja meg a Beírás (**Enter**) gombot.



Megjegyzés

A PBC (lejátszás vezérlőjel)

A 2.0 verziójú CD lemezek lejátszásakor kiválaszthatja a kívánt jelenetet a menüképernyő segítségével.

Lejátszási vezérlőjel bekapcsolva (PBC ON): Az éppen játszott VCD lemez 2.0 verziójú. A lejátszás a lemezmenü szerint történik. Bekapcsolt vezérlőjelnél (PBC ON) egyes funkciók nem működnek. Ha ezeket a funkciókat használni kívánja, kapcsolja ki a PBC üzemmódot (PBC OFF).

Lejátszási vezérlőjel kikapcsolva (PBC OFF): Az éppen játszott VCD lemez 1.1 verziójú. A lemezt ugyanúgy lehet lejátszani, mint a normál zenei CD lemezeket.

A főcím menü használata

A több főcímet tartalmazó DVD lemezek esetében megtekintheti az egyes filmek címeit.
A lemeztől függően előfordulhat, hogy ez az üzemmód egyáltalán nem működik, vagy lemezenként eltérően működik.

DVD

1 Nyomja meg a Menü (**Menu**) gombot.

2 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a Főcím menü (**TITLE MENU**) menüpontot.

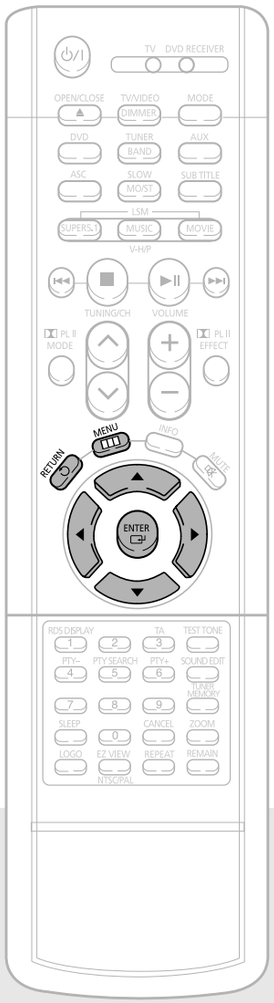
3 Nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

- Megjelenik a főcím menü.

A menü eltüntetéséhez nyomja meg a Menü (**MENU**) gombot.

Nyelvi jellemzők beállítása

A DVD lejátszó alapbeállítása szerint a képernyő kijelzések angol nyelven jelennek meg.



1 Nyomja meg a Menü (**Menu**) gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás menüt (Setup), majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

3 Nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

4 A ▲, ▼ gombokkal válassza ki a beállítandó menüpontot, és nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

5 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a kívánt nyelvet, és nyomja meg a Beírás (**Enter**) gombot.

- Ha az alapbeállítási menüben egyszer már kiválasztotta az angol nyelvet, a készülék további bekapcsolásakor a képernyőkijelzések angol nyelven jelennek meg.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a menüből.

A képernyőmenü nyelvének kiválasztása

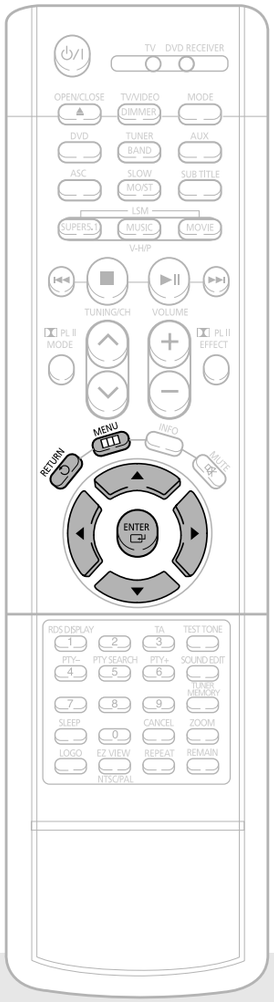
A lejátszás nyelvének kiválasztása(a lemezen rögzített nyelvek közül).

A feliratozás nyelvének kiválasztása (a lemezen rögzített nyelvek közül).

A menü nyelvének kiválasztása (a lemezen rögzített nyelvek közül).

***** Ha a lemez nem tartalmazza a menüt a kiválasztott nyelven, a menü ez eredeti nyelven jelenik meg.

TV képarány beállítása



1 Nyomja meg a Menü (**Menu**) gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás menüt (Setup), majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

3 A ▼ gombbal válassza ki a TV-képernyő (TV DISPLAY) menüpontot.

4 A ▲, ▼ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, és nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

- Miután elvégezte a beállítást, a készülék visszakapcsol az előző képernyőre.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

A TV képarány (képernyőméret) beállítása

A hagyományos TV készülékeknél a képernyő szélességének és magasságának az aránya 4:3. Ugyanez az arány a szélesvásznú képernyővel rendelkező TV készülékeknél 16:9. Ha olyan DVD filmet kíván nézni, amelyet a TV-től eltérő képaránnyal rögzítettek, ki kell választani a képernyőnek megfelelő beállítást.

✶ Hagyományos TV készülék esetén válassza a "4:3LB" vagy "4:3PS" beállítást tetszése szerint. Ha viszont szélesvásznú TV-t használ, a "16:9

WIDE

16:9: Ezt a beállítást válassza, ha 16:9 képarányú (szélesvásznú) filmet 16:9 képarányú TV készüléken néz meg.

4:3LB
(4:3 Letterbox)

: Ennél a beállításnál a teljes 16:9 arányú kép látható a hagyományos képarányú TV-képernyőn, de fekete sávok jelennek meg a képernyő alsó és felső részén.

4:3PS
(4:3 Pan&Scan)

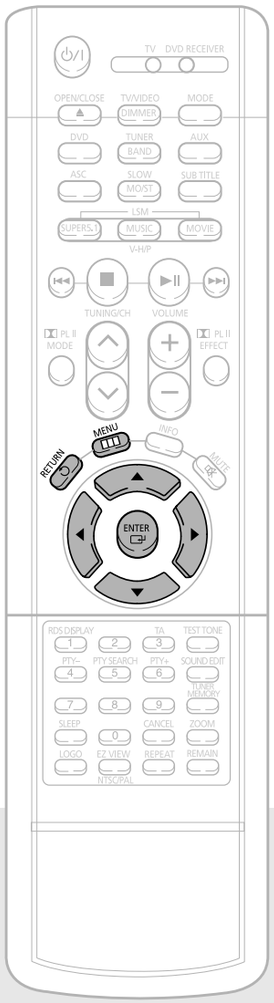
: Ennél a beállításnál a 16:9 arányú képnek csak a középső része látható a hagyományos képernyőn, mert a 16:9 arányú filmnek a két széle levágásra kerül.

Megjegyzés

- Ha azonban a film 4:3 képarányban került felvételre, akkor a fenti beállításokkal sem tekintheti meg a filmet 16:9 képaránnyal.
- Mivel a DVD filmeket általában többféle formátumban rögzítik, a használt szoftvertől, a TV készüléktől, és a TV képarány beállítástól függően más és más a lejátszott kép.

A készülék használatának korlátozása (Szülői felügyelet)

Ezzel a letilthatja az olyan jelenetek (erőszakos vagy csak felnőtteknek való) lejátszását, melyek a gyermekek számára károsak.



1 Állj üzemmódban nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás (Setup) menüt, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

3 A ▼ gombbal válaszsza ki a Szülői felügyelet (PARENTAL) menüt, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

4 A ▲,▼ gombokkal válassza ki a korlátozási szintet, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

- Ha a 6. korlátozási szintet választja ki, nem lehet lejátszani a 7-es, és az e feletti korlátozási szintű lemezeket.
- Minél alacsonyabb korlátozási szint értéket állít be, annál szigorúbb a korlátozás. Magasabb korlátozási szintnél a filmben benne maradnak az erőszakos és a gyermekek számára nem kívánatos jelenetek.

5 Írja be a jelszót, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

- Alapbeállítás szerint a jelszó „7890”.
- A beállítás végeztével a készülék visszakapcsol az előző képernyőre.

Megjegyzés

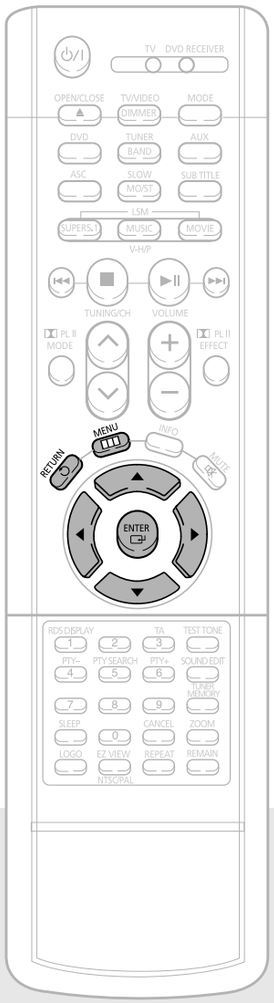
- A Szülői felügyelet (PARENTAL CONTROL) olyan DVD lemezek esetén használható, melyek tartalmazzák a lemez lejátszásának korlátozásához a megfelelő információkat.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

A jelszó beírása

A korlátozási szint megadásához jelszót kell beírnia.



1 Állj üzemmódban nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás (Setup) menüt, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

3 A ▼ gombbal válassza ki a Jelszó (PASSWORD) menüpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

4 Nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

5 Írja be a jelszót, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

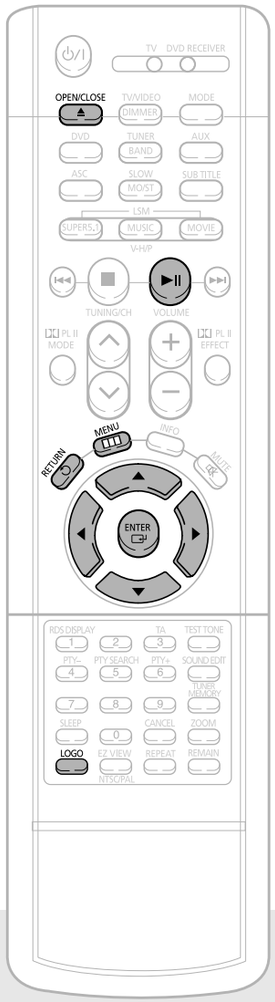
- Írja be a régi jelszót, majd az új jelszót, és erősítse meg az új jelszót.
- Ezzel elkészült a beállítással.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

A háttérkép beállítása JPEG DVD VCD

DVD, VCD vagy JPEG CD lemez lejátszásakor kiválaszthat egy képet, mely képernyő háttérként fog megjelenni.



1 Lejátszás közben nyomja meg a Lejátszás/pillanat állj (**PLAY**/**PAUSE**) gombot akkor, amikor egy háttérképnek alkalmas képet lát.

2 Nyomja meg a **LOGO** gombot.

- A képernyőn megjelenik először a „LOGO COPYING" (Logó másolás), majd a „LOGO COPIED" (Logó átmásolva) felirat.

3 Nyomja meg a **MENU** gombot.

4 A ▼ gombbal válassza ki a Beállítás (Setup) menüt, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

5 A ▼ gombbal válassza ki a Logó (LOGO) menüpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

6 A ▼ gombbal válassza ki a Felhasználó (USER) menüpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

7 Lépjen ki a Beállítás menüből a **MENU** gombbal.

8 A lemezfiók Nyitás/zárás (**OPEN**/**CLOSE**) gombbal nyissa ki, majd zárja be a lemezfiókot.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

Ezt a beállítást válassza, ha a Samsung Logót kívánja használni háttérképként.

Ezt a beállítást válassza, ha az Ön által kiválasztott képet kívánja használni háttérképnek.

A háttérkép megváltoztatása JPEG DVD VCD

1 Lejátszás közben nyomja meg a Lejátszás /Pillanat állj (**PLAY**/**PAUSE**) gombot akkor, amikor egy háttérképnek alkalmas képet lát.

2 Nyomja meg a LOGO gombot.

- A képernyőn megjelenik először a „LOGO COPYING" (Logó másolás), majd a „LOGO COPIED" (Logó átmásolva) felirat.

3 A lemezfiók Nyitás/zárás (**OPEN**/**CLOSE**) gombbal nyissa ki, majd zárja be a lemezfiókot.

- Ezek után az újonnan kiválasztott kép jelenik meg háttérképként.

Hangsugárzó beállítások

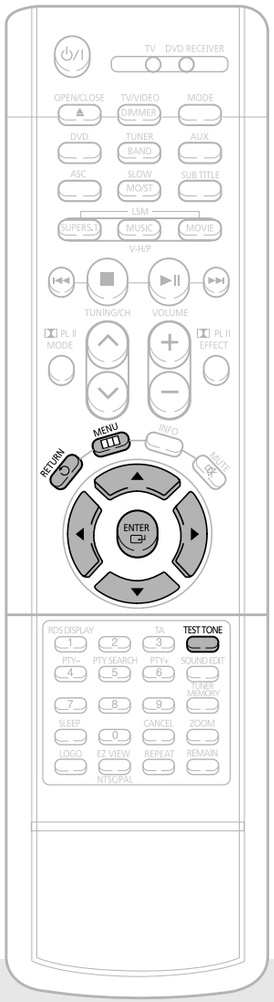
1 Nyomja meg a Menü (**MENU**) gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki az „AUDIO" menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 Válassza ki a Hangsugárzó beállítás (Speaker Setup) menüpontot, és nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

4 A ▲,▼,◀ , ▶gombokkal válassza ki a beállítandó hangsugárzót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

- A C (Középsugárzó), LS (Bal hátsó) és RS (Jobb hátsó) hangsugárzóknál két beállítás között választhat: SMALL (van) → NONE (nincs)
- A bal és jobb első hangsugárzóknál az alapbeállítás a SMALL.



SMALL : Ezt a beállítást válassza, ha használja az adott hangsugárzót.
NONE : Ezt a beállítást válassza, ha nem csatlakoztatta az adott hangsugárzót.

Megjegyzés

- Bekapcsolt PL Dolby Pro Logic II üzemmódnál a késleltetési idő változik az egyes hangsugárzókra vonatkozóan.
- AC-3 és DTS beállításnál a késleltetési idő 00 és 15 msec között választható ki.
- Más a hangsugárzó beállítás a PRO LOGIC és a STEREO üzemmódoknál.

A teszthang

1 Nyomja meg a Menü (**MENU**) gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki az „AUDIO" menüpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

3 A ▼ gombbal válassza ki a Teszthang (TEST TONE) menüpontot, majd nyomja meg a Beírás (**ENTER**) gombot.

- A teszthang a bal első, középső, jobb első, jobb hátsó, bal hátsó hangsugárzókból, majd a mélysugárzóból hallható, ebben a sorrendben. Ha ekkor ismételten megnyomja a gombot, a teszthang kikapcsol.

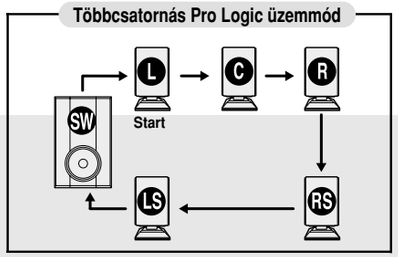
A Visszatérés (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

A teszthang bekapcsolása a Teszthang (**TEST TONE**) gombbal

Nyomja meg a Teszthang (**TEST TONE**) gombot.

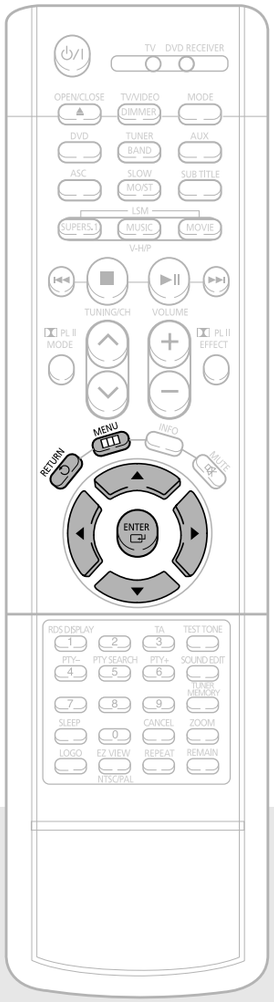
- DVD és CD lemezeknél a teszthang csak Állj (STOP) üzemmódban hallható.
- Ezzel a funkcióval ellenőrizheti, hogy minden csatlakoztatott hangsugárzó megfelelően működik-e.



L: Bal első hangsugárzó C: Középsugárzór SW: Mélysugárzó
R: Jobb első hangsugárzó LS: Bal hátsó hangsugárzó RS: Jobb hátsó hangsugárzó

A teszthang kikapcsolásához nyomja meg ismét a Teszthang (**TEST TONE**) gombot.

A késleltetési idő beállítása



1 Nyomja meg a Menü (**MENU**) gombot.

2 A ▼gombbal válassza ki az „AUDIO" menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 A ▼gombbal válassza ki a Késleltetési idő (DELAY TIME) menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 A ▲,▼,◀,▶ gombokkal válassza ki a beállítandó hangsugárzót, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

5 A ◀ , ▶ gombokkal válassza ki a késleltetési időt, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

- A késleltetési időt a középsugárzóra 00 és 05msec között, a hátsó hangsugárzókra 00 és 15msec között lehet beállítani.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

A késleltetési idő beállítása a hangsugárzókhoz

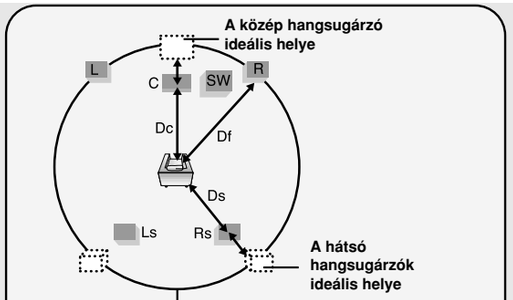
Ha 5.1 csatornás térhatású hanggal játszik le, akkor lesz a legjobb a térhatás, ha a hangsugárzók egyenlő távolságban vannak Öntől. Ha ezt a szoba berendezése nem teszi lehetővé, a késleltetési idő beállításával érheti el ugyanezt a hatást. A késleltetési idő a középső és a hátsó hangsugárzókra állítható be.

- **Késleltetési idő beállítása a közép hangsugárzóhoz**
  Ha a Dc távolság megegyezik a Df távolsággal vagy annál nagyobb (lásd az ábrán), válassza a 0ms beállítást. Egyéb esetben azonban végezze el a beállítást az alábbi táblázat alapján.

Df és Dc távolsága	Érték (ms)
50	1,3 ms
100	2,6 ms
150	3,9 ms
200	5,3 ms

- **Késleltetési idő beállítása a hátsó hangsugárzókhoz**
  Ha a Df távolság megegyezik a Ds távolsággal (lásd az ábrát), válassza a 0 ms beállítást. Egyéb esetben végezze el a beállítást az alábbi táblázat alapján

Df és Dc távolsága	Érték (ms)
200	5,3 ms
400	10,6 ms
600	15,9 ms

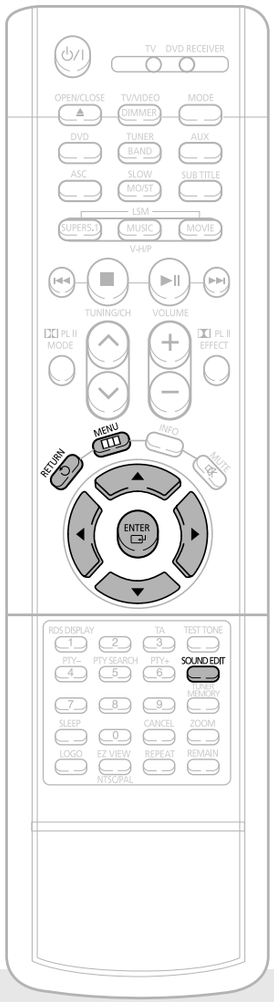


A hangsugárzókat egy körön helyezze el, ahogyan az ábrán is látható.

Df: Az első hangsugárzóknak a hallgatási helytől mért távolsága.
Dc: A középsugárzónak a hallgatási helytől mért távolsága.
Ds: A hátsó hangsugárzóknak a hallgatási helytől mért távolsága.

A hangjellemzők beállítása

Minden egyes hangsugárzóra beállíthatja a balanszot és a hangerőt.



1. módszer: Beállítás a Beállítás menüben

1 Nyomja meg a Menü (**MENU**) gombot.

2 A ▼gombbal válassza ki az „AUDIO" menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 A ▼gombbal válassza ki a Hangszerkesztés (SOUND EDIT) menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 A▲,▼,◀,▶ gombokkal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az **ENTER** gombot.

A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

2. módszer: Beállítás a Hangszerkesztés (SOUND EDIT) gombbal

Az első hangsugárzók közötti hangegyensúly (balansz) beállítása

1 Nyomja meg a Hangszerkesztés (**SOUND EDIT**) gombot, majd a ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

A hátsó hangsugárzók közötti hangegyensúly (balansz) beállítása

2 Nyomja meg a Hangszerkesztés (**SOUND EDIT**) gombot, majd a ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

A középső hangsugárzó jelszintjének a beállítása

3 Nyomja meg a Hangszerkesztés (**SOUND EDIT**) gombot, majd a ◀ ,▶ gombokkal végezze el a beállítást.

A hátsó hangsugárzók jelszintjének a beállítása

4 Nyomja meg a Hangszerkesztés (**SOUND EDIT**) gombot, majd a ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

A mélyhangsugárzó jelszintjének a beállítása

5 Nyomja meg a Hangszerkesztés (**SOUND EDIT**) gombot, majd a ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

Megjegyzés:

Az Első/hátsó hangsugárzók hangegyensúlyának beállítása

- A beállítást a 00 és -6 közötti tartományban végezheti el, vagy választhatja a Kikapcsolva (OFF) beállítást.
- Minél jobban megközelíti a -6 értéket, annál kisebb a hangsugárzó hangereje.

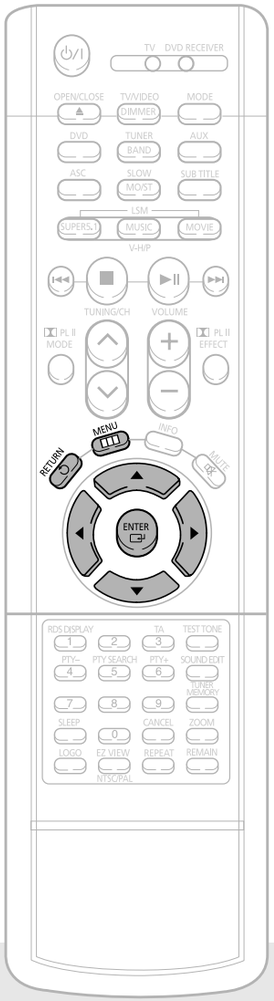
A Közép/hátsó hangsugárzók és a mélyhangsugárzó hangerejének beállítása

- A hangerő beállítást a +6dB és -6dB közötti tartományban végezheti el.
- Minél jobban megközelíti a -6 értéket, annál kisebb a hangsugárzó hangereje, és minél jobban megközelíti a +6 értéket, annál nagyobb a hangsugárzó hangereje.

A DRC üzemmód beállítása

(dinamikatartomány csökkentése)

Használja ezt az üzemmódot, ha a Dolby Digital hang minden előnyét szeretné élvezni alacsony hangerő mellett is (pl. amikor éjszaka filmet néz).



1 Nyomja meg a Menü (**MENU**) gombot.

2 A ▼ gombbal válassza ki az „AUDIO" menüpontot, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

3 A gombbal ▼ válassza ki a „DRC" szót, és nyomja meg az **ENTER** gombot.

4 A ▲,▼ gombokkal állítsa be a „DRC" funkciót.

- Minél tovább tartja lenyomva a ▲ gombot, annál jobban érvényesül a hatása, és minél tovább tartja lenyomva a ▼ gombot, annál kevésbé.
- A beállítás végeztével a készülék visszakapcsol az előző képernyőre.

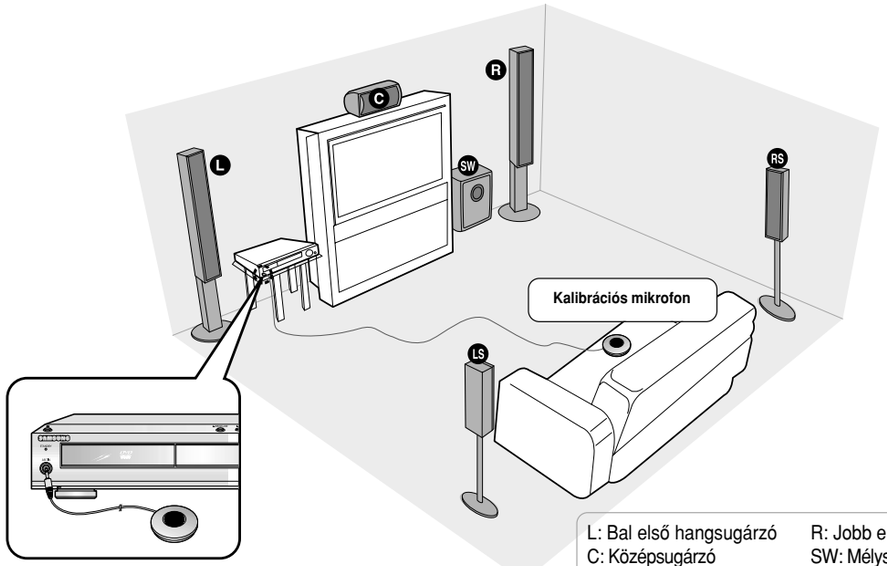
A Vissza (**RETURN**) gomb megnyomásával visszatérhet ez előző menü képernyőhöz.

A Menü (**MENU**) gomb megnyomásával léphet ki a Beállítás menüből.

Az automatikus hang-kalibráció beállítása

* Ez az üzemmód csak DVD/CD lejátszáskor áll rendelkezésre.

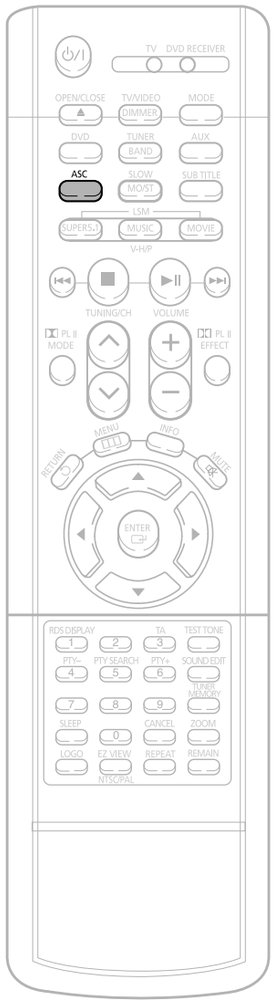
Automatikus hang-kalibráció
Ha a készülék üzembe helyezése, vagy a helyének megváltoztatása után egyszer végrehajtja az automatikus hang-kalibrációt, a készülék felismeri a hangsugárzók távolságát, a csatornák jelszintje közötti különbséget, valamint a frekvencia jellemzőket, és ennek alapján a hallgatói környezethez igazítja az 5.1 csatornás térhatású hangzást.



L: Bal első hangsugárzó	R: Jobb első hangsugárzó
C: Középsugárzó	SW: Mélysugárzó
LS: Bal hátsó hangsugárzó	RS: Jobb hátsó hangsugárzó

Megjegyzés

- Ha most vásárolta a készüléket, vagy most helyezi üzembe, és megnyomja az Automatikus hang-kalibráció (Auto Sound Calibration) gombot, anélkül, hogy csatlakoztatná a készülékhez a kalibrációs mikrofont, a kijelzőn a **„PLEASE SET ASC FUNCTION FIRST"** (Kérjük, indítsa el először az automatikus hang-kalibráció funkciót) üzenet jelenik meg.
- Mivel a beállítási hang hangereje állandó és adott a kalibrációs eljárás alatt, nem változtathat rajta a készülék hangerő szabályzó gombjaival.
- Ha kihúzza a kalibrációs mikrofont a beállítás végrehajtása közben, a beállítás megszakad.



1 Csatlakoztassa a kalibrációs mikrofont a készüléken a megfelelő (Auto sound calibration) aljzathoz.

2 Tegye a kalibrációs mikrofont a hallgatási helyre.

3 Állítsa be a készüléken a hangerőt az alábbiak szerint:

- Ha a hallgatási hely 5 m-nél távolabb van a hangsugárzótól, állítsa a készüléken a hangerőszabályzót a 25-ös állásba.
- Ha a hallgatási hely 3-5 m-re van a hangsugárzótól, állítsa a készüléken a hangerőszabályzót a 25-ös állásba.
- Ha a hallgatási hely 3 m-nél közelebb van a hangsugárzótól, állítsa a készüléken a hangerőszabályzót a 15-ös állásba.

4 Nyomja meg az ASC gombot.

- A teszthang kétszer végighalad a hangsugárzókon a meghatározott sorrendben (L ➞ C ➞ R ➞ RS ➞ LS ➞ SW), és a készülék automatikusan optimalizálja az 5.1 csatornás hangteret.
- Az automatikus hang-kalibrálási eljárás körülbelül két percet vesz igénybe.

A teszthang végighalad a hangsugárzókon

Megjelenik a beállítás eredménye minden hangsugárzóra

A beállítás végét csengő hang jelzi.

5 Amikor a kijelzőn megjelenik a „REMOVE MIC" (Távolítsa el a mikrofont) üzenet, húzza ki a mikrofont az aljzatból.

A hangjelzés be- és kikapcsolása

Amikor bekapcsolja a készüléket, a lemez beolvasása után egy hangjelzés jelzi, hogy készülék beállítása megtörtént.

1 Nyomja meg és tartsa lenyomva az **ASC** gombot.

2 Nyomja meg röviden az **ASC** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a hangjelzés felváltva Bekapcsol (**„S.LOGO ON"**) és Kikapcsol (**„S.LOGO OFF"**).
- Ha bekapcsolja a hangjelzést (**„S.LOGO ON"**), a készülék a bekapcsolás és a lemez beolvasása utána hangjelzéssel jelentkezik be. Ha a kikapcsolt (**„S.LOGO OFF"**) beállítást választja, nincs hangjelzés.

Az automatikus hang-kalibráció visszaigazolása

1 Nyomja meg kétszer hosszan az **ASC** gombot.

2 Nyomja meg röviden az **ASC** gombot.

- A kijelzőn megjelennek a távolságra és a jelszintre vonatkozó információk a kijelzőn.

Az automatikus hang-kalibráció megszakításához nyomja meg az ASC gombot.

- A teszthang abbamarad, a kijelző megjelenik a **„CANCEL ASC"** (Kalibráció törölve), majd a **„REMOVE MIC"** (Húzza ki a mikrofont) üzenet, és a beállítást ezzel kikapcsolta.

Ha bele kíván hallgatni az automatikus hang-kalibrációs folyamatba, nyomja meg röviden az ASC gombot.

Ha a kalibrációt a fenti 1–4. lépések szerint indította el.)

- A kijelzőn az üzemmód Bekapcsolva (**„ASC ON"**) és Kikapcsolva (**„ASC OFF"**) jelzés váltakozik.
- Ha a bekapcsolt (**„ASC ON"**) beállítást választja, belehallgathat az automatikus kalibráció menetébe.
- Ha a Kikapcsolt (**„ASC OFF"**) beállítást választja, az alapbeállítás képernyőn kiválasztott audio beállítási üzemmód lesz érvényben.

A „Magic” hangtér üzemmódok

Super 5.1 csatornás üzemmód

Ezzel az üzemmóddal a készülék a 2 csatornás hangforrás (pl, VDC, CD vagy rádió) hangját 5.1 csatornás térhatású hanggá alakítja.

Nyomja meg a **SUPER5.1** gombot.

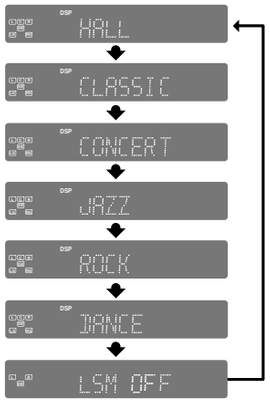
- A gomb minden egyes megnyomására a készülék átvált a Bekapcsolt („**SUPER 5.1**”) és Kikapcsolt („**SUPER OFF**”) beállítás között.
- Válasza a „**SUPER 5.1**” beállítást, ha a 2 csatornás hangot 5.1 csatornás, térhatású hangként szeretné hallgatni.

Zenei hangzásképek

Ha 2 csatornás műsorforrást hallgat, és választ a zenei hangzásképek közül, a készülék a 2 csatornás hangot 5.1 csatornás térhatású hanggá alakítja. A hangzás sokkal dinamikusabb és élettel telibb lesz, mintha ott ülne az események közepén.

Nyomja meg a **MUSIC** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a hangzásképek elnevezései az alábbi sorrendben váltják egymást:

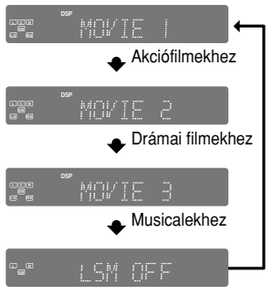


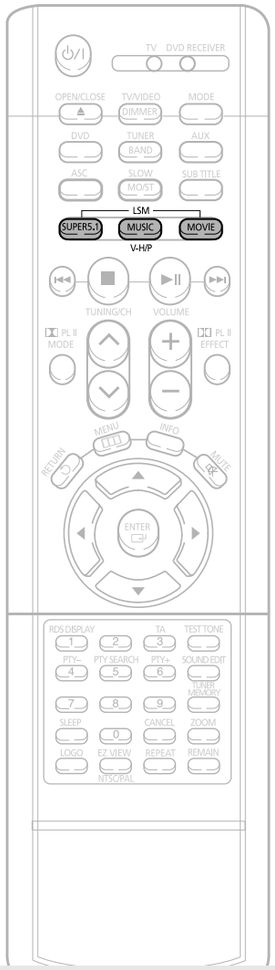
Mozi hangzásképek

Filmek nézésekor 3 különféle hangzásképből közül válassza ki a megfelelőt.

Nyomja meg a **MOVIE** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására a hangzásképek az alábbi sorrendben váltják egymást:



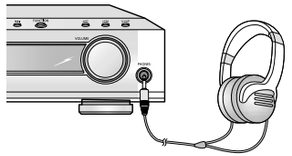


A „Magic” fejhallgató üzemmód

Ha mások zavarása nélkül kívánja a műsort hallgatni, csatlakoztasson a készülékhez fejhallgatót. Az 5.1 csatornás térhatású hangzáshoz hasonló dinamikus hangzást élvezhet, még egy hagyományos, sztereo fejhallgató csatlakoztatásakor is.

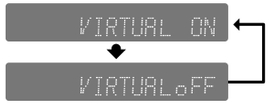
1 Csatlakoztassa a fejhallgatót a fejhallgató aljzathoz.

- Ha fejhallgatót kíván vásárolni, lépjen kapcsolatba a Samsung vevőszolgálattal.



2 Nyomja meg a **V-H/P** gombot.

- A gomb minden egyes megnyomására az alábbi két beállítás váltja egymást:
  VIRTUAL ON (Bekapcsolva) és **VIRTUAL OFF** (Kikapcsolva).



Megjegyzés

- Ha fejhallgatót használ, ne állítsa túl magasra a hangerőt. A hosszantartó, magas hangerőn történő zenehallgatás halláskárosodást okoz.

Megjegyzés

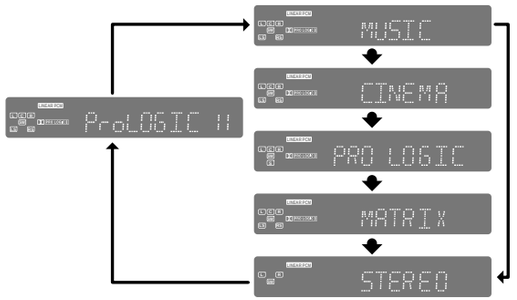
- Ha olyan DVD lemezt helyez a készülékbe, amelyre a hangot sokcsatornás formátumban rögzítették, és megnyomja a SUPER5.1 gombot, a kijelzőn a „**THIS FUNCTION APPLIES ONLY 2CH SOURCE**” (ez csak 2 csatornás műsorforrásokkal működik) üzenet jelenik meg, és az üzemmód nem működik.

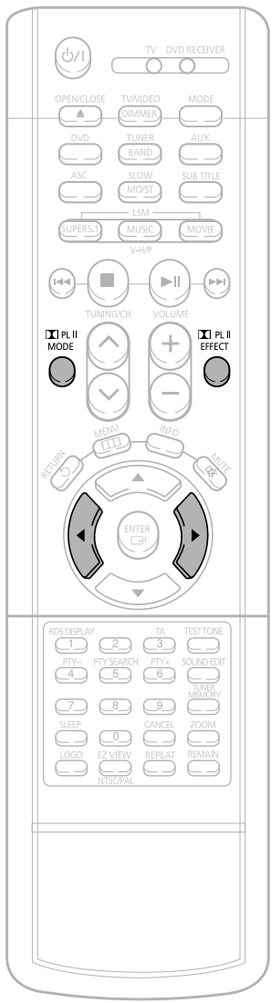
Dolby Pro Logic II üzemmódok

Válassza ki a használni kívánt Dolby Pro Logic II üzemmódot.

Nyomja meg a **PL II MODE** gombot.

- A gomb ismételt megnyomására az üzemmódok az alábbi sorrendben váltják egymást:





Megjegyzés

- Ha külső berendezést csatlakoztat a készülékhez, és kiválasztja a Pro Logic II üzemmódot, ügyeljen rá, hogy az audio csatlakozóvezetékeket mind a jobb, mind a bal AUDIO INPUT bemeneti aljzatokhoz csatlakoztassa. Ha csak a bal, vagy csak a jobb aljzathoz csatlakoztat, nem lehet hallgatni az 5.1 csatornás térhatású hangot.

Pro Logic II üzemmódok:

- **MUSIC:** Zenehallgatás közben a jelenlét érzetét kelti.
- **CINEMA:** A mozifilm hangja a megtévesztésig valósághű lesz.
- **PRO LOGIC:** Többcsatornás hangeffektus, mely 5 hangsugárzó érzetét kelti, holott csak az első két hangsugárzót használja.
- **MATRIX:** Az 5.1 csatornás surround hang előállítása

STEREO: Válassza ezt a beállítást, ha a hang előállításához csak az első két hangsugárzót és a mélysugárzót kívánja használni.

Dolby Pro Logic II hangeffektusok

Ez a funkció csak a Dolby Pro Logic MUSIC üzemmódban használható.

1 Nyomja meg a Pro Logic II üzemmód választó (**PL II MODE**) gombot a MUSIC üzemmód kiválasztásához.

2 Nyomja meg a PL II effektus választó (**PL II EFFECT**) gombot, majd ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

- 0 és 1 között választhat.

3 Nyomja meg a gombot a PL II effektus választó (**PL II EFFECT**) gombot, majd a ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

- A beállítást 0 és 7 között tartományban végezheti.

4 Nyomja meg a gombot a PL II effektus választó (**PL II EFFECT**) gombot, majd a ◀ , ▶ gombokkal végezze el a beállítást.

- A beállítást 0 és 6 közötti tartományban végezheti.

Megjegyzés

- Ha két vagy többcsatornás kódolású DVD-t játszik le, a PL II PLII (Dolby Pro Logic II) gomb nem működik, hanem a készülék automatikusan a többcsatornás üzemmódra vált.

- **Panoráma (Panorama) mód** Ezzel a beállítással az első hangsugárzók által sugárzott sztereo hangzásnak a háttér hangsugárzókra történő kiterjesztésével kitágíthatja a hangteret, azt a hatást keltve, mintha körbevenné a zene.
- **Középső csatorna beállítás (Center Width Control)** A középső csatorna jelét csak a középsugárzó közvetíti. A jobb és bal első hangsugárzók csak fantom hangot állítanak elő.
- **Dimenzió (Dimension)** A hangtér fokozatos eltolása az első vagy a hátsó hangsugárzók irányában.

Rádióhallgatás

Hangolja be a kívánt állomást (az FM, MW vagy LW hullámsávokon) az automatikus vagy manuális hangolási mód segítségével.

A távvezérlővel

1 Nyomja meg a Rádió/hullámsáv (**TUNER**/**BAND**) gombot.

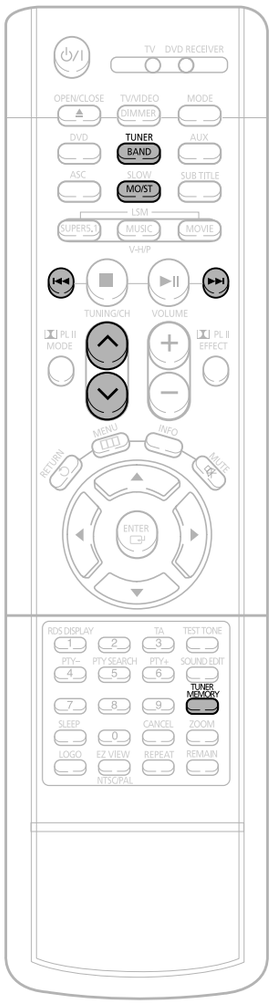
- A Rádió/hullámsáv (**TUNER**/**BAND**) gomb megnyomásával átkapcsolhat az FM → AM → LW hullámsávok között.

2 **Hangolja be a hallgatni kívánt állomást.**

Automatic Tuning 1 (Automatikus hangolás 1) — Nyomja meg a ⏮ ⏭ gombot, ha a korábban tárolt állomások közül kíván választani.

Automatic Tuning 2 (Automatikus hangolás 2) — Tartsa lenyomva a TUNING/CH gombot. Az automatikus keresés elkezdődik, majd az első fogható állomás behangolása után a keresés leáll.

Manual Tuning (Kézi hangolás) — Nyomja meg röviden a TUNING/CH gombot ismételten a kiválasztott állomás behangolásához. Minden egyes gombnyomásra a frekvencia újból változni kezd a megnyomott gombnak megfelelő irányban.



A készülék gombjaival

1 Nyomja meg az Üzemmód választó (**Function**) gombot a kívánt hullámsávsáv (FM, MW, LW) kiválasztásához.

2 Hangolja be a hallgatni kívánt állomást.

(Automatikus hangolás 1) Nyomja meg az Állj (**Stop**) (■) gombot a „PRESET" (tárolt állomások behívása) üzemmód kiválasztásához. Válasszon a ⏮ ⏭ gombbal a korábban tárolt állomások közül.

(Automatikus hangolás 2) Nyomja meg az Állj (**Stop**) (■) gombot az „AUTO" (**Auto**) üzemmód kiválasztá-sához. Tartsa nyomva a ⏮ ⏭ gombot. Az automatikus keresés elkezdődik, majd az első fogható állomás behangolása után a keresés leáll.

(Kézi hangolás) Nyomja meg az Állj (**Stop**) (■) gombot a „MANUAL" (Kézi) üzemmód kiválasztásához. Nyomja meg a ⏮ ⏭ gombot ismételten a kiválasztott állomás behangolásához. Minden egyes gombnyomásra a frekvencia újból változni kezd a megnyomott gombnak megfelelő irányban.

Nyomja meg a Mono/sztereo (**MO**/**ST**) gombot a Mono/Sztereo üzemmód kiválasztására.
(Csak az FM hullámsávon.)

- A Mono/sztereo (**MO**/**ST**) gomb minden egyes megnyomásával a „STEREO" (sztereó) és „MONO" (mono) üzemmód közül választhat.
- Gyenge vétel esetén válassza a mono üzemmódot a tiszta, zavarmentes rádióhallgatás érdekében.

Rádióállomások tárolása

Maximálisan a következő számú állomások tárolhatók:

- 15 FM állomás
- 8 MW állomás
- 7 LW állomás

- **FM** ——— ultrarövidhullám
- **AM(MW)** ——— középhullám
- **LW** ——— hosszúhullám

Példa: Az FM 89,1 tárolása a memóriában.

1 Nyomja meg a Rádió/hullámsáv (**TUNER**/**BAND**) gombot, és válassza ki az FM hullámsávot.

- A Rádió/hullámsáv (**TUNER**/**BAND**) gomb minden egyes megnyomására a készülék átvált az FM, MW és LW hullámsávok között.

2 Hangolja be TUNING/CH a gombbal a 89,1 frekvenciaértéket.

- Olvassa el a rádióállomások automatikus vagy kézi behangolásáról olvasottakat az 55. oldal 2. lépésben.

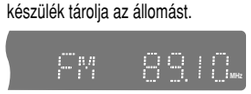
3 Nyomja meg a Tárolás (**TUNER MEMORY**) gombot.

- A kijelzőn villog a „PRGM" jelzés.

4 Válassza ki a kívánt memóriahelyet (1-15) a ⏮ ⏭ gombokkal.

5 Nyomja meg a Tárolás (**TUNER MEMORY**) gombot az állomás tárolásához.

- A **TUNER MEMORY** gombot az alatt az idő alatt nyomja meg, amikor a "PRGM" jelzés villog a kijelzőn.
- A **TUNER MEMORY** gomb megnyomására a „PRGM" jelzés eltűnik a kijelzőről, és a készülék tárolja az állomást.



6 További állomások tárolásához hajtsa végre újból a 2–5. lépéseket.

A tárolt állomások előhívásához nyomja meg a ⏮ ⏭ gombokat a távvezérlőn.

RDS adások vétele

FM állomások behangolása az RDS szolgáltatással

Ez a készülék rendelkezik az RDS (Rádiós Adatrendszer) szolgáltatással, amely lehetővé teszi azt, hogy az FM RDS rádióállomások a normál rádiójelekkel együtt olyan információkat juttassanak el a hallgatókhoz, mint pl. a rádióállomás neve, műsortípus azonosítók (sport, zene, stb...)

Ha olyan állomást hangol be, amely RDS információkat is sugároz, a kijelzőn világít az RDS jelző.

- **Az RDS szolgáltatások leírása**

1. **PTY** (Műsortípus): Az éppen sugárzott műsor típusának kijelzése.
2. **PS NAME** (Állomásnév): az éppen hallgatott rádióállomás max. 8 karakter hosszúságú neve.
3. **RT** (Rádiós szöveg): Dekódolja a rádióállomás által sugárzott max. 64 karakteres szöveges információt.
4. **CT**(Pontos idő): Dekódolja az FM frekvencián sugárzott pontos idő információt..
   - Egyes állomások nem sugároznak PTY, RT vagy CT információkat. Ilyenkor ezek a jelzések nem jelennek meg.
5. **TA**(Közlekedési információk beolvasása): Ez a jelzés akkor villog, amikor a közlekedési információk beolvasása történik.

Megjegyzés:
- Az MW/LW adók nem sugároznak RDS jeleket.
- Ha az adó nem megfelelően sugározza az RDS jelet vagy gyenge a vétel, az RDS szolgáltatások működése nem lesz megfelelő.

Az RDS szolgáltatásokról

A kijelzőn látható, ha az adó sugároz RDS jeleket.

Az RDS információk megjelenítése

FM adás hallgatásakor nyomja meg az RDS kijelzések megjelenítése (RDS DISPLAY) gombot.
A gomb többszöri megnyomására a kijelzőn a következő információk jelennek meg:

PS NAME → RT → CT → Frequency

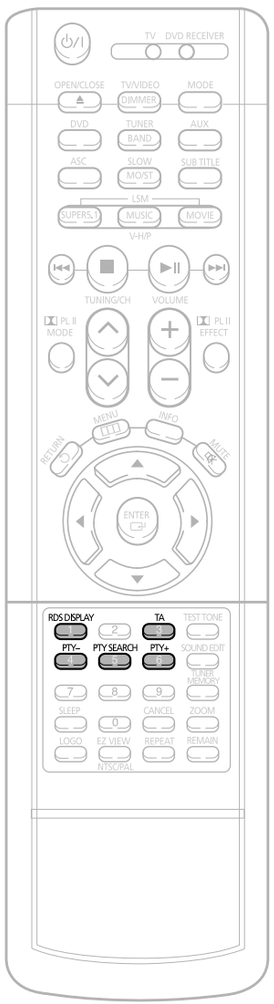
PS (Program Service = Rádióadó neve): Keresés közben megjelenik a „PS" jelzés, és az adó neve kijelzésre kerül. Ha az adó nem sugároz ilyen információt, akkor a „NO PS" jelzés jelenik meg.
RT(RadioText = Rádiós szöveg): Keresés közben megjelenik az „RT" jelzés, és az adó által küldött üzenetek. Ha az adó nem sugároz ilyen információt, akkor a „NO RT" jelzés jelenik meg.
Frekvencia: Az adó frekvenciája (nem RDS szolgáltatás).

A kijelzőn megjelenő karakterek

Amikor a kijelzőn PS vagy RT jelek láthatók, a következő karakterek fordulhatnak elő.

- A kijelző nem tesz különbséget a kis és nagybetű között, és mindig nagybetű jelenik meg.
- Nem jelennek meg ékezetes betűk. Például „A" jelenik meg a különböző nyelvekben előforduló változatok helyett (Á, Ä).

Megjegyzés:
- Ha a keresés igen gyorsan befejeződik, a PS és RT jelzés nem jelenik meg a kijelzőn.



PTY (Műsortípus) kijelzés és Műsortípus szerinti keresés (PTY-SEARCH)

Az RDS szolgáltatás egyik előnye, hogy megkereshet egy bizonyos típusú műsort sugárzó állomást a tárolt állomások között úgy, hogy megadja a Műsortípus azonosítóját (PTY).

Rádióműsor keresése a PTY (Műsortípus) azonosító segítségével

A keresés előtt vegye figyelembe a következőket:

- A Műsortípus azonosító (PTY) szerinti keresés csak a tárolt adók között lehetséges.
- A keresés bármikor megállítható, ha keresés közben megnyomja a Műsortípus szerinti keresés (PTY-SEARCH) gombot.
- A következő lépések elvégzésének ideje időben korlátozva van. Ha a beállítás törlődik, mielőtt befejezné a beállítási műveletet, kezdje újra az 1-es lépéstől.
- Amikor a távvezérlőn megnyomja a gombokat, ellenőrizze, hogy a távvezérlővel FM adót választott-e.

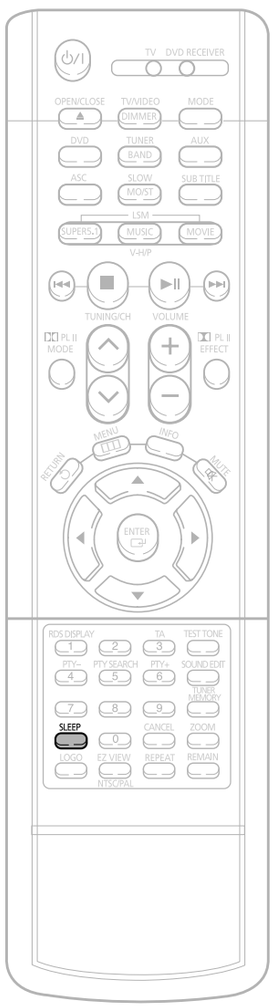
1 Amikor FM rádióadó műsorát hallgatja, nyomja meg a Műsortípus szerinti keresés (**PTY SEARCH**) gombot.

2 Tartsa nyomva addig a PTY- vagy PTY+ gombot, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a kívánt PTY azonosító.
- A kijelzőn a táblázatban látható PTY azonosítók jelennek meg.

3 Mialatt az előző lépésben választott PTY azonosító látható a kijelzőn, újra nyomja meg a Műsortípus szerinti keresés (PTY SEARCH) gombot.
- A készülék végigkeresi mind a 15 tárolt FM állomást, és ha talál egyet, ami megfelel a kívánságnak, akkor megáll a keresés, és azt az állomást behangolja a készülék.

Kijelzés	Műsortípus
NEWS	• Hírek, pl. a közlemények és riportok
AFFAIRS	• Különböző témák, pl. pillanatnyi események, ismeretterjesztés, párbeszédek és elemzések
INFO	• Információk, a vásárlókat érdeklő kérdések, orvosi témák, stb.
SPORT	• Sport
EDUCATE	• Oktatás
DRAMA	• Rádiójátékok, sorozatok, stb.
CULTURE	• Nemzeti vagy helyi kulturális témák, pl. vallási és szociális kérdések, nyelvek, színház, stb.
SCIENCE	• Természettudomány és technológia
VARIED	• Egyéb prózai, szórakoztató programok (vetélkedők, játékok), interjúk, vígjátékok, szatirikus darabok, stb.
POP M	• Popzene
ROCK M	• Rockzene
M.O.R.M	• Mai „könnyűzene"
LIGHT M	• Könnyű klasszikus zene, hangszeres és kórusművek
CLASSIC	• Komoly klasszikus zene, zenekari darabok, szimfóniák, kamarazene, operák
OTHER M	• Egyéb zene, jazz, R&B, pop, country, rap
WEATHER	• Időjárás
FINANCE	• Pénzügy
CHILDREN	• Gyermekprogramok
SOCIAL A	• Társadalmi ügyek
RELIGION	• Vallás
PHONE IN	• Betelefonálás
TRAVEL	• Utazás
LEISURE	• Szabadidő
JAZZ	• Jazz zene
COUNTRY	• Country zene
NATION M	• Nemzetek zenéje
OLDIES	• Régi zene
FOLK M	• Népzene
DOCUMENT	• Ismeretterjesztés

További szolgáltatások



Automatikus kikapcsolás (SLEEP)

Ezzel az üzemmóddal beállíthatja a készüléket úgy, hogy automatikusan kikapcsoljon a kiválasztott időtartam eltelte után.

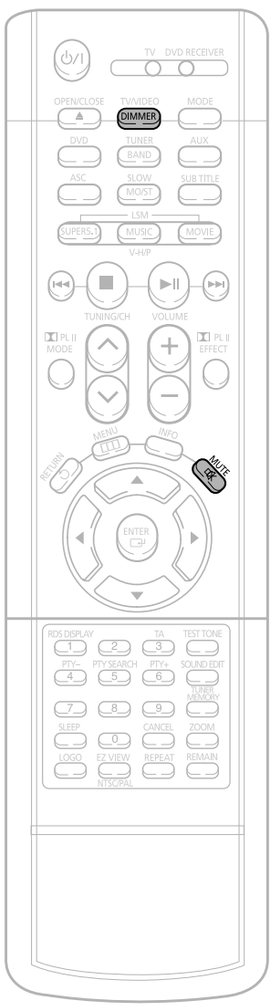
Nyomja meg az Automatikus kikapcsolás (**SLEEP**) gombot.

- A kijelzőn megjelenik a "SLEEP" jelzés. A gomb minden egyes megnyomására a kiválasztás a következők szerint változik:
  10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF(Kikapcsolva).

Elalváskapcsoló beállításának ellenőrzéséhez nyomja meg a **SLEEP** gombot.

- A kijelzőn látható a kikapcsolásig hátralevő idő.
- A gomb ismételt megnyomásával megváltoztathatja az elalváskapcsoló utolsó beállítását.

Az Automatikus kikapcsolás üzemmód kikapcsolásához nyomja meg a **SLEEP** gombot annyiszor, hogy a kijelzőn az OFF (Kikapcsolva) jelzés legyen látható.



A kijelző fényerejének beállítása

A DVD lejátszó kijelzőjének a fényereje módosítható, hogy TV nézés közben ne zavarja Önt a túl nagy fényerő.

Nyomja meg a Kijelző sötétítése (**DIMMER**) gombot.

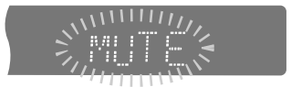
- A gomb minden egyes megnyomására a kijelző fényereje az alábbiak szerint kapcsol át:
  kissé sötétített, teljesen sötétített.

A készülék némítása

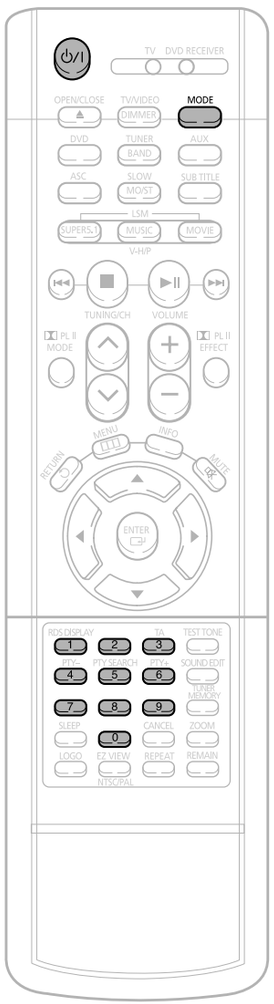
A némítás funkcióval a hangerőt veheti le egy gombnyomással, ha pl. csöng a telefon vagy

Nyomja meg a Némítás (**MUTE**) gombot.

- A kijelzőn villogni kezd a „MUTE" (Némítás) kijelzés.
- A hang visszakapcsolásához nyomja meg újból a **MUTE** vagy a **VOLUME** gombokat.
  A hang az eredeti hangerőre kapcsol vissza.



A TV vezérlése a távvezérlővel



Ha a TV készüléket is a DVD lejátszó távvezérlőjével szeretné működtetni:

1 Nyomja meg az Üzemmód választó (**MODE**) gombot a távvezérlőn, hogy a TV jelző villogjon.

2 Kapcsolja be a TV-t az Üzemi kapcsolóval (**POWER**).

3 Irányítsa a távvezérlőt a TV készülék felé.

4 Mialatt lenyomva tartja a **POWER** gombot, írja be a TV-jének megfelelő kódot.

- Ha megfelelő kódot írt be, a TV kikapcsol.
- Ha az első kód nem megfelelő, próbálja meg az ugyanazon gyártmányhoz tartozó következő kódot beírni.

Például Samsung TV-nél:
Mialatt lenyomva tartja a **POWER** gombot, írja be a 00, 01, 02, 03, 04 vagy 05 kódot.

5 Irányítsa a távvezérlőt a TV készülék felé, és nyomja meg a **POWER** gombot. Ha a TV be- vagy kikapcsol, a beállítás megtörtént.

- A TV vezérléséhez használja a TV POWER (Bekapcsolás), VOLUME (Hangerőszabályzó), CHANNEL (Csatornaválasztás) gombokat, valamint a Számgombokat (0-9).

Megjegyzés

- Előfordulhat, hogy a DVD lejátszó távvezérlője nem mindegyik TV típust tudja vezérelni a listából, vagy egyes üzemmódok nem működnek.
- Ha nem állítja be a TV-nek megfelelő kódot, a készülék alapbeállítás szerint Samsung TV készülékekkel működik.

TV kódok listája

Sor-szám	Gyártmány	Kód	Sor-szám	Gyártmány	Kód
1	SAMSUNG	00(Initial Value), 01, 02, 03, 04, 05, 73	30	BRANDT	41
2	ANAM	06~11, 59	31	FERGUSON	41
3	DAEWOO	12~18, 20, 21	32	PIONEER	41, 48, 74
4	LG	05, 20, 21, 22, 53	33	TELEAVA	41
5	HITACHI	23, 40, 41, 49	34	FINLUX	05, 42, 47
6	JVC	24, 55	35	FISHER	31
7	SHARP	27, 33, 34, 35, 54	36	AKAI	31
8	SONY	27, 36	37	YOKO	05
9	TOSHIBA	27, 37, 42, 43, 44, 46	38	PHONOLA	05, 45, 47
10	SANYO	27, 30, 31, 32	39	RADIOLA	05, 45
11	MITSUBISHI	05, 27, 28	40	SCHNEIDER	05
12	MATSUSHITA	09, 26	41	NEWSAN	58
13	TELEFUNKEN	41, 49, 51, 57	42	CONTINENTAL EDISON	49
14	RCA	29, 61	43	SALORA	48
15	PANASONIC	07, 09, 26, 48, 49, 50	44	SELECO	48
16	SABA	40, 41, 47, 48, 49	45	NOKIA	48
17	PHILIPS	05, 45, 47, 64, 65, 66, 67, 68, 69	46	REX	48
18	GRUNDIG	39, 42, 46, 70, 71, 72	47	MIVAR	46
19	ZENITH	38	48	IMPERIAL	46
20	MIVAL	52	49	CGE	46
21	NOBLEX	56	50	BANG & OLUFSEN	47
22	EMERSON	19	51	BRIONVEGA	47
23	MAGNAVOX	25	52	FORMENTI	47
24	LOEWE	05, 60	53	METZ	47
25	THOMSON	40, 41, 49, 62, 63	54	WEGA	47
26	NORDMENDE	40, 41, 49	55	RADIOMARELLI	47
27	LOEWE OPTA	36, 47, 05	56	SINGER	47
28	BLAUPUNKT	39	57	SINUDYNE	47
29	SIEMENS	39			

Hibaelhárítás

Ha a készülék működésében hibát észlel, ellenőrizze az alábbi hibalistát. Ha nem talál megfelelő magyarázatot, és nem segít a használati útmutató a hiba megoldásában, kapcsolja ki a készüléket, húzza ki az aljzatból, és hívja fel a márkaszervizt.

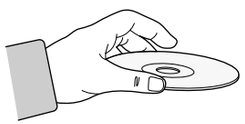
Probléma	Ellenőrzés
Nem nyílik ki a lemezfiók.	• A készüléket megfelelően csatlakoztatta a hálózatra? • Kapcsolja ki a készüléket, majd kapcsolja újra vissza.
A készülék nem játssza a lemezt.	• Ellenőrizze a DVD lemez régiókódját. Előfordulhat, hogy a külföldön vásárolt lemezt nem lehet lejátszani. • A CD-ROM és DVD-ROM lemezeket nem játssza le a készülék. • Ellenőrizze a korlátozási szintet.
A lejátszás nem indul el azonnal, amikor megnyomja a Lejátszás/pillanat állj (Play/Pause) gombot.	• Ellenőrizze, hogy nem karcos-e vagy deformált a lemez. • Tisztítsa meg a lemezt.
Nem hallható hang.	• Nagy sebességű, lassított és képkockánkénti lejátszásnál nincs hang. • Megfelelően csatlakoznak a hangsugárzók? Megfelelően végezte el a hangsugárzó beállítást? • Sérült a lemez?
A hang csak néhány hangsugárzóból hallható, és nem mind a hatból.	• CD vagy rádió hallgatása esetén a hang csak az első (Bal/jobb) hangsugárzókra kerül. Kapcsolja be a PRO LOGIC II üzemmódot a távvezérlő DPL II (Dolby Pro Logic II) gombjának megnyomásá-val, hogy mind a hat hangsugárzót használja. • Ellenőrizze, hogy a DVD lemez 5.1-csatornás-e. • Ha az alapbeállítási menü audio menüpontjában a C, SL, és SR opciókra a **„NONE"** beállítást választotta ki, nem szól a középsugárzó, valamint a jobb és bal hátsó hangsugárzók. Válassza a **„SMALL"** beállítást.
Nem látható kép; nem hallható hang; a lemezfiók csak 2-5 másodperc múlva nyílik ki.	• Hideg helyről hirtelen meleg helyiségbe vitte a készüléket? Ha páralecsapódás következik be a készülék belsejében, akkor távolítsa el a lemezt, és hagyja a készüléket 1-2 órán át kiszáradni, bekapcsolt állapotban. (A lejátszó a nedvesség elpárolgása után használható.)
Dolby Digital 5.1-csatornás surround hang nem kerül reprodukálásra.	• Megtalálható a lejátszott lemezen a **„Dolby Digital 5.1CH"** jelzés? 5.1-csatornás hang csak akkor reprodukálható, ha 5.1-csatornás hanggal rögzítették a lemez tartalmát. • Az információs képernyő nyelvkiválasztási menüpontjában kiválasztotta a DOLBY DIGITAL 5.1-CH beállítást?

Probléma	Ellenőrzés
• A lemez forog, de nincs kép. **• A képen interferencia látható, és gyenge a minőség.**	• Be van kapcsolva a TV? • A videokábel megfelelően van csatlakoztatva? • Nem szennyezett vagy sérült a lemez? • Egyes DVD lemezeket a gyenge gyártási minőség miatt nem lehet lejátszani.
Nem működik a távvezérlő.	• Megfelelő távolságból és szögből működteti a távvezérlőt? • Kimerültek az elemek? • A **MODE** gombbal kiválasztotta a vezérelni kívánt készüléket (TV/DVD)?
A szinkronhangnál vagy a szinkronfeliratnál nem lehet átkapcsolni másik nyelvre.	• Azoknál a lemezeknél, amelyekre nem lett felvéve több nyelven hang és felirat, nem működik ez a szolgáltatás. A lemeztől függően ezek a szolgáltatások nem egyformán működnek.
A menü funkció kiválasztásakor nem jelenik meg a menü.	• Tartalmaz a lemez menüt?
Nem lehet megváltoztatni a képarányt.	• A 16:9 képarányú DVD műsoranyag a lejátszásnál megjelenhet 16:9 ún. szélesvásznú formában, ill. 4:3 képarányú LETTER BOX vagy PAN-SCAN formátumban. Azonban a 4:3 képarányban készült DVD műsoranyag csak 4:3 formátumban jelenhet meg. Nézze meg a DVD lemez tokján található információt és annak megfelelően végezze el a beállítást.
A kívánt rádióadó nem hangolható be.	• Megfelelően csatlakozik az antenna a készülékhez? • Ahol az antenna jele nem elegendő, a jó vétel érdekében szereltessen fel külső FM antennát.
• Meghibásodott a készülék (nem működik, vagy furcsa zaj hallható). **• A DVD lejátszó hibásan működik.**	• Kapcsolja ki a készüléket, és tartsa nyomva a készüléken lévő Állj (**Stop**) (■) gombot legalább 5 mp-ig. A RESET üzemmóddal minden beállítást töröl; csak szükség esetén használja ezt a funkciót.
Elfelejtette a korlátozási szint beállításához a jelszót.	• Állj üzemmódban tartsa nyomva a készüléken lévő Állj (**Stop**) (■) gombot legalább 5 mp-ig. A kijelzőn megjelenik az INITIAL (Kezdeti) felirat, és minden beállítás visszatér az eredeti gyári beállításra. • Kapcsolja be a készüléket. **A RESET minden beállítást töröl; csak szükség esetén használja ezt az üzemmódot.**

Előírások a lemezek kezelésével és tárolásával kapcsolatban

A lemez felületén lévő apró karcok csökkenthetik a hang és képminőséget vagy a lejátszás megszakadását okozhatják. Különösen figyeljen oda, hogy ne karcolja meg a lemezeket kezelésük közben.

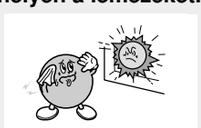
A lemezek kezelése



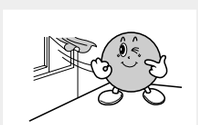
Ne fogja meg a lemez adathordozó (fényes) oldalát. A lemezt a szélénél fogja meg, így nem szennyezi ujjlenyomattal a felületet.
Ne ragasszon matricát a lemezre.

A lemezek tárolása

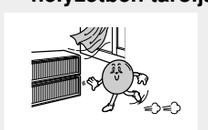
Ne tárolja közvetlen napfénynek kitett helyen a lemezeket.



Hűvös, jól szellőző helyen tárolja a lemezeket.



A lemezeket a saját dobozukban, függőleges helyzetben tárolja.



Figyelmeztetés

- Vigyázzon arra, hogy a lemezek felülete ne szennyeződjön.
- Repedt vagy karcos lemezt ne tegyen a készülékbe.

A lemezek kezelése és tárolása

Amikor ujjlenyomat vagy szennyeződés van a lemezen, törölje át a felületét enyhe tisztítószeres vízzel, majd puha ronggyal törölje szárazra.

- Tisztításkor a középről kifelé haladva, óvatosan törölje át a felületet.

Megjegyzés:

- Amikor a készüléket hideg helyről meleg helyiségbe viszi, a készülék belsejében páralecsapódás keletkezhet. Ilyen esetben előfordulhat, hogy nem működik megfelelően a DVD lejátszó. Ha ez előfordul, vegye ki a lemezt, és bekapcsolt állapotban hagyja állni 1 vagy 2 órán keresztül.

Minőségtanúsítás

A 2/1984. (III.10.) BkM-IpM sz. együttes rendelet alapján, mint forgalmazó, tanúsítjuk, hogy a **Samsung gyártmányú, HT-DB750 típusú készülék** megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek:

Általános	Teljesítményfelvétel	230W		
	Tömeg	9,3Kg		
	Méretek	430mm x 75mm x 368mm (szé. x ma. x mé.)		
	Üzemi hőmérséklet tartomány	+5°C-+35°C		
	Megengedett páratartalom üzemi környezetben	10%-75%		
FM rádió	Hasznos érzékenység	10 dB		
	Jel/zaj viszony	60 dB		
	Torzítás	0,5 %		
MW / LW rádió	Hasznos érzékenység	54 dB		
	Jel/zaj viszony	40 dB		
	Torzítás	2%		
Video kimenet	Összetett video	1,0Vp-p (75Ω terhelés)		
	SCART csatlakozó aljzat	Összetett video: 1.0Vp-p (75Ω terhelésnél)		
		Fényességjel: 1,0Vp-p (75Ω terhelés)		
		Színjel: 0,286Vp-p (75Ω terhelés)		
Erősítő	Első hangsugárzó kimenet	86W x 2(6Ω)		
	Középsugárzó kimenet	86W(6Ω)		
	Hátsó hangsugárzó kimenet	86W x 2(6Ω)		
	Mélysugárzó kimenet	100W (6Ω)		
	Frekvenciaátviteli sáv	20Hz~20KHz		
	Jel/zaj viszony	75 dB		
	Áthallási csillapítás	50 dB		
	Érzékenység	(AUX)500mV		
Hangsugárzó	Hangsugárzó rendszer	**5.1-csatornás hangsugárzó rendszer**		
		Első/közép/hátsó hangsugárzó		**Mélysugárzó**
	Impedancia	6Ω x 5		6Ω
	Frekvenciaátviteli sáv	150Hz-20kHz		25Hz-200Hz
	Érzékenység	87dB/W/M		85dB/W/M
	Névleges bemeneti teljesítmény	86W		100W
	Maximális bemeneti teljesítmény	172W		200W
	Méretek	Első	115 x 1307 x 110 mm	296 x 390 x 360 mm
		Hátsó	115 x 1252 x 110 mm	
		Középső	370 x 144 x 110 mm	
	Tömeg	Első/hátsó	8,6Kg/6,5Kg	9,2Kg
		Közép	2,6Kg	

TERMINOLÓGIA

Kameraállás	Vannak olyan DVD lemezek, amelyeknél egyes jelenetek különböző látószögből is rögzítették (ugyanaz a jelenet elölről, balról, jobbról, stb.). Ezeknél a jeleneteknél a Kameraállás (Angle) gomb megnyomásával lehet átkapcsolni egy másik látószögre.
Fejezet sorszám	Ezeket a számokat a DVD lemezeken rögzítik. Egy-egy főcím részekre van felosztva, a részek sorszámot kapnak, s e számok segítségével az egyes részek gyorsan megkereshetők.
DVD	Nagy tömörítésű optikai lemez, melyre digitális jelek segítségével kiváló minőségű kép és hanganyag kerül felvételre. Az új mozgókép tömörítő (MPEG-2) és a nagy sűrűségű felvételi technológiának köszönhetően a DVD lemez két 0,6 mm vastagságú lemezt foglal magába.
PCM	A PCM a Pulse Code Modulation (impulzus kód moduláció) rövidítése, a digitális hang másik elnevezése.
PBC (lejátszás vezérlés)	A 2.0 verziójú Video CD-lemezekre lejátszási vezérlőjelet vesznek fel. A jelenetek vagy más információk kiválasztása a TV készüléken megjelenő menük segítségével történik.
Régiókód	Mind a DVD lejátszó, mind a DVD lemezek régiókóddal vannak ellátva. Ha a lemezen szereplő régiókód nem egyezik a készülék régiókódjával, a készülék nem játssza le a lemezt.
Feliratozás	A képernyő alján a szöveg írott formában jelenik meg. A DVD lemezen max. 32 nyelven szerepelhet a felirat.
Főcím sorszám	Ezeket a számokat a lemezen rögzítik. Ha a lemez kettőnél több filmet tartalmaz, az egyes filmek címei (Főcím 1, Főcím 2, stb.) sorszámot kapnak.
Műsorszám sorszám	A videó és audio CD-lemezeken az egyes műsorszámok meg vannak számozva. E számok ismeretében az egyes műsorszámok gyorsan megkereshetők.
Video CD	Kép és hangfelvételeket tartalmaz, melynek minősége megközelítőleg a videokazettákéval azonos. A készülék lejátssza a lejátszási vezérlőjelet tartalmazó (2.0 verziójú) Video CD lemezeket.
DIGITAL dts SURROUND	A különböző hangforrásokról, mint a DVD- és CD-lemezek, 5.1-csatornás (vagy 6-csatornás) Hi-Fi minőségű digitális hangot hallgathat. A DTS valósághű, tiszta, térhatású hangzást biztosít, melyet a korábbi, hagyományos rendszerekkel nem lehetett elérni.
DOLBY DIGITAL	A jelzés az 5.1 (vagy 6)-csatornás digitális surround hangot jelöli, melyet digitális jelként vettek fel DVD- és LD lemezekre (DOLBY DIGITAL jelzés a lemezen). Az ilyen lemezről valósághű, dinamikus hangzás élvezhető, melynek jobb a hangminősége, dinamikatartománya és irányítottsága, mint a hagyományos Dolby Surround technológiával készült lemeznek.
DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II	A jelzés a 4-csatornás analóg hangot jelöli, ami olyan műsorforrásról érkezik, mint a DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II jelzéssel ellátott videokazetta vagy lézerlemez. Ilyen lemezekről sokkal élethűbb, erőteljesebb hangzás élvezhető, mint a hagyományos sztereó hangforrások esetében.

Feljegyzés